

OLTRE 2000 INGRESSI INTERNET IN 350 LOCALITÀ

# iNTERNET traveler

marzo 1997 L. 6.000

## POINTCAST NETWORK

tutte le informazioni sul vostro desktop

## REALAUDIO 3.0

per ascoltare in Rete  
le radio del mondo

## WEB PHONE 2

il telefono via Internet

## CYBER FINDER

utility per utenti Mac

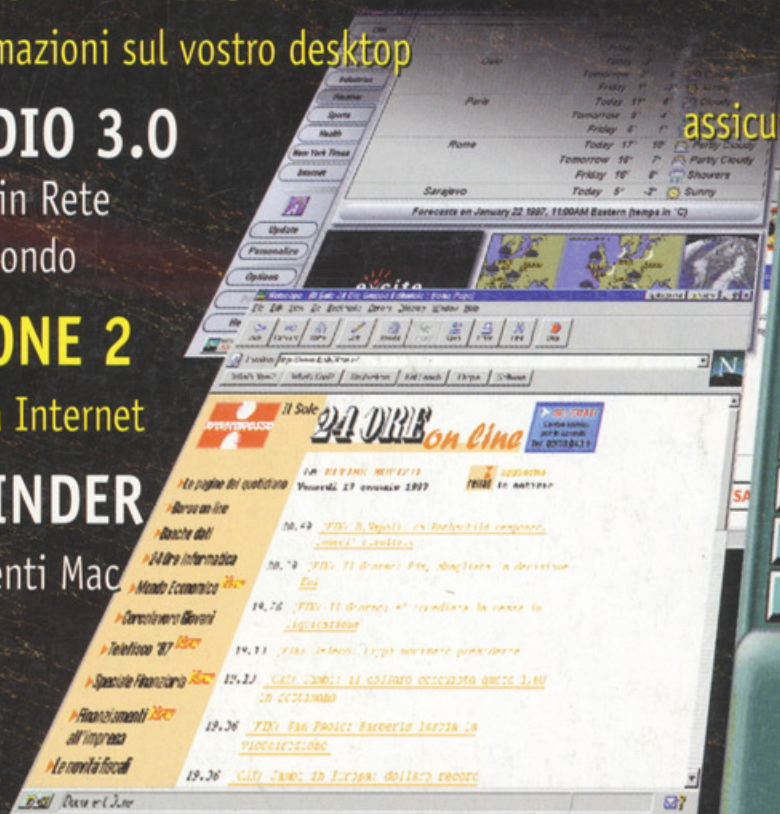
## OLTRE 180 SITI

## PROFESSIONAL,

assicurazioni, hardware, software,  
stampa, banche, utilità

## HOME,

shopping  
on line,  
medicina,  
turismo,  
cinema,  
musei,  
sport



# L'EDICOLA DIGITALE

XENIA  
EDIZIONI





IN TUTTE LE EDICOLE



+CD-ROM  
650 MB  
DI NOVITÀ

# THE GAMES machine

PC AMIGA-MACINTOSH-CD-I-3DO-CD32



LA RIVISTA PIU' VENDUTA  
IN ITALIA

BELLAFANTE DESIGN STUDIO - MILANO

xenia on line

[HTTP://WWW.XENIA.IT](http://www.xenia.it)



**I**l nuovissimo sito Internet della Xenia Edizioni offre a tutti i rivenditori spazi pubblicitari a condizioni estremamente vantaggiose.

**DEL DOMANI**  
SU XENIA ON LINE



NOTIZIE

LINK

CLASSIFICHE

ANTEPRIME

CURIOSITÀ

GIOCHI

**LA PUBBLICITÀ**

"ESISTE GIÀ' OGGI

**P**

ER INFORMAZIONI SULLE  
INFINITE POSSIBILITÀ

DI REALIZZAZIONE

Tel. 02-878511 Fax 02-878567

o lasciare una e-mail allo:

**SLISI@DIGIBANK.IT**



## INTERNET TRAVELER

### EDITORE

XENIA Edizioni s.r.l.  
Via Dell'Annunciata, 31 - 20121 Milano

### DIRETTORE RESPONSABILE

Roberto Ferri  
ferri@digibank.it

### DIRETTORE EDITORIALE

Rosvaldo Solazzo  
rosvaldo@csg.it

### REDATTORI

PAOLO BESSER — paolone@digibank.it  
MAURO BOSSETTI — mbossetti@digibank.it  
DAVIDE CORRADO — konrad@digibank.it  
ANDREA DELLA CALCE — adelcalce@digibank.it  
PASQUALE DI DATO — padidat@mbx.vol.it  
JACOPO PRISCO — sandman@galactica.it  
STEFANO SILVESTRI — ssilvestri@digibank.it  
PETER SMITH — peteris@digibank.it

### SEGRETARIA DI REDAZIONE

Roberta Zampieri

### REDAZIONE

Via Carducci 31 - 20123 Milano  
Tel. 02-87.86.15 - Fax. 02-87.85.67  
e-mail: rosvaldo@csg.it

Pubblicazione Mensile.

Registrazione in corso c/o il Tribunale di Milano  
Pubblicità inferiore al 50%

Copie arretrate: il doppio del prezzo  
di copertina

Solo con versamento sul c/c postale n°  
19551209

intestato a XENIA Edizioni s.r.l.

Via Dell'Annunciata, 31 - 20121 Milano

### PUBBLICITÀ

Stefano Lisi — slisi@digibank.it  
XENIA Edizioni s.r.l.  
Via Carducci, 31 - 20123 Milano  
Tel. 02-87.86.15 - Fax. 02-87.85.67

### PROGETTO GRAFICO E IMPAGINAZIONE

Paolo Piccini — pccpla@mbx.vol.it

### FOTOLITO

Litomilano - Carugate (MI)

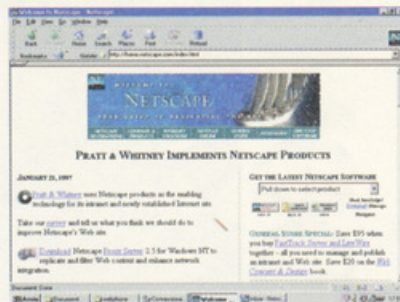
### STAMPATORE

Canale S.p.A. - Torino

### DISTRIBUZIONE

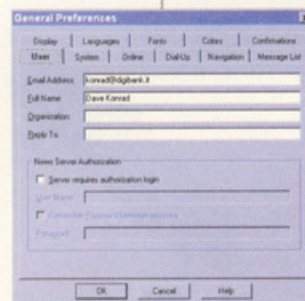
ME.PE. S.p.A. - Milano

INTERNET TRAVELER è una rivista indipendente. Tutti i marchi menzionati e tutte le citazioni hanno natura esclusivamente giornalistica e di informazione. La riproduzione di illustrazioni e articoli pubblicati, nonché la loro traduzione è riservata e non può avvenire senza espressa autorizzazione dell'Editore. Manoscritti, illustrazioni, dischetti o altro materiale inviato in redazione, anche se non utilizzati, non verranno in nessun caso restituiti. In particolare l'invio di articoli implica da parte dell'autore l'accettazione (in caso di pubblicazione) dei compensi stabiliti dall'Editore, salvo accordi preventivi.



- 8 news
- 14 web phone 2
- 16 net2phone
- 18 netscantools
- 32 eudora pro 3.0
- 34 voicemail
- 35 ws\_ftp95
- 36 fp\_archie
- 37 free agent
- 38 mirc
- 39 realaudio 3.0
- 40 cyber finder
- 41 hot sauce
- 98 internet tools address

marzo  
1997



## S P E C I A L E

12 QUANTO COSTA INTERNET  
le tariffe telefoniche aggiornate

30 CONFIGURARE IL MAC  
tutti i settaggi PPP e TCP per Macintosh



# RUBRICHE

**82** *GAMES ON LINE*

**86** *XENIA ON LINE*

**20** *L'INFORMAZIONE IN RETE*

pointcast network - le principali agenzie di stampa e i quotidiani italiani ed esteri

**88** *I PROVIDER IN ITALIA*

la lista degli ingressi internet in Italia oltre 2000 recapiti in più di 350 città!

## I SITI

- |    |                      |    |                |
|----|----------------------|----|----------------|
| 42 | software             | 63 | città estere   |
| 47 | hardware             | 64 | musica         |
| 52 | shopping on line     | 65 | letteratura    |
| 54 | automobili           | 66 | cinema         |
| 56 | sport                | 67 | teatro         |
| 58 | medicina             | 68 | antiquariato   |
| 59 | medicina alternativa | 69 | musei          |
| 60 | alimentazione        | 70 | giochi         |
| 61 | curiosità            | 72 | per le aziende |
| 62 | città italiane       | 81 | politica       |

## LEGENDA

Nelle pagine dedicate alle recensioni dei siti, troverete dei simboli grafici che rappresentano alcune caratteristiche dei siti in questione.



**PRESENZA LINKS**

Collegamento con siti esterni



**SHOPPING ON LINE**

Possibilità di acquisto



**CASH ON LINE**

Possibilità di pagamento con carta di credito



**DELIVERY ON LINE**

Approvazione dell'acquisto in linea



**FILES**

Possibilità di effettuare download



**DATABASE**

Consultazione interattiva di banche dati

Le 4 lingue principali sono rappresentate dalle rispettive bandiere.



# xenia on line

<http://www.xenia.it>



Rivive sulla rete la rivista che ha fatto la storia negli '80

...e vi parla di:

## GIOCHI & TOOL

il meglio della produzione shareware e commerciale  
gli articoli di Zzap!

Come sviluppare il dialogo in rete, le risorse di Internet, come si usano gli editor per i giochi più famosi, e in più...

una vera e propria parodia di Zzap!

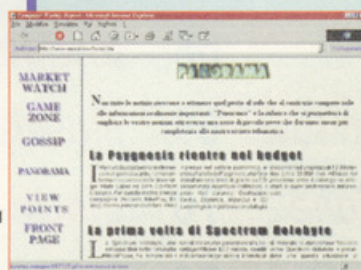


le più fresche novità dal mondo informatico

Scoprite grazie al nostro settimanale telematico le manovre, gli affari, i segreti delle grandi aziende che operano nel mondo dei

computer. Computer Weekly Report vi offre un quadro della situazione mondiale esauriente e aggiornato.

Le notizie più calde della rete, direttamente sulla rete!



Computer Weekly Report è solo su XENIA ONLINE

...sono riviste telematiche, le trovi SOLO sul nostro sito!



# BENVENUTI...

Nel dare il benvenuto a tutti coloro che hanno scelto di acquistare il primo numero di **INTERNET TRAVELER**, vorrei rispondere ad alcune domande, che sicuramente molti lettori si staranno ponendo.

## Quali esigenze hanno portato alla nascita di questa nuova pubblicazione?

Negli ultimi anni è esploso il "fenomeno" Internet, tutti ne parlano, tutti lo vogliono, ma forse pochi riescono a sfruttare al meglio, le potenzialità che questo mezzo di comunicazione offre. Ecco allora che nasce l'idea di creare una guida efficace e mirata a soddisfare le esigenze di tutti coloro che fino ad oggi, hanno trovato difficoltà, nel muoversi in questo universo, che continua ad espandersi in modo vertiginoso..

In Italia il numero di utenti Internet, ha superato le 500.000 unità e si pensa che debbano raddoppiare entro il 1997. Le statistiche dimostrano che circa due terzi dell'utenza sia di tipo professionale, per questo motivo Internet Traveler è stato impostato in modo da soddisfare prevalentemente questo tipo di utenza, naturalmente senza trascurare, tutti coloro che ne fanno un uso diverso ma pur sempre utile, come lo studio, l'intrattenimento etc.

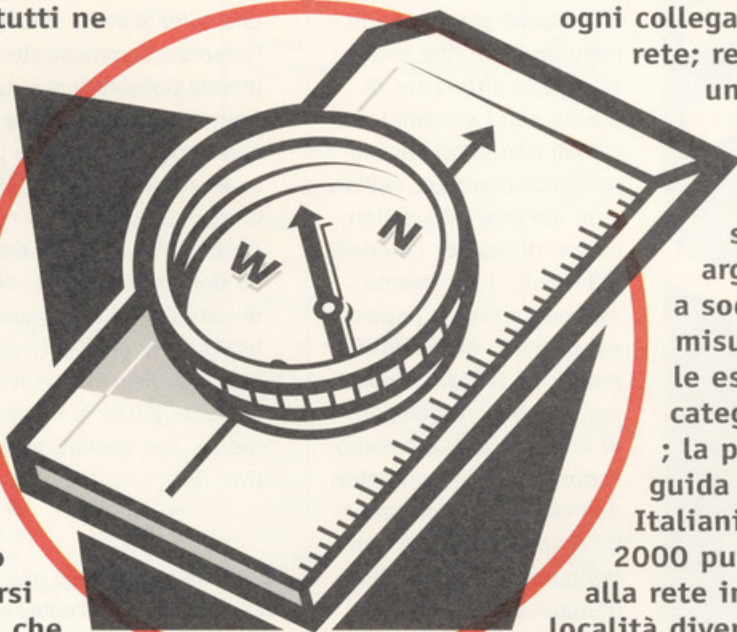
Quali saranno i contenuti? Gli argomenti trattati, saranno tali da soddisfare le più svariate esigenze: le News, riporteranno tutte le informazioni dell'ultimo momento riguardante il mondo di Internet; programmi ed utility, segnalazione di tutte quelle applicazioni, che possono ottimizzare ed

aumentare la produttività di ogni collegamento alla rete; recensione di una grande quantità di siti qualificati, suddivisi per argomenti, mirati a soddisfare in misura adeguata, le esigenze di ogni categoria di utenza; la più completa guida Provider Italiani, con oltre 2000 punti d'ingresso alla rete in oltre 350 località diverse; Internet tools address, una sezione dedicata a tutti gli indirizzi utili.

Gli argomenti trattati nella recensione dei siti, ogni mese potranno subire le variazioni necessarie al fine di rispondere in modo adeguato a tutte le esigenze di ogni lettore.

Ringraziandovi per la preferenza ed in attesa di ricevere i vostri commenti o suggerimenti, auguro a tutti buona navigazione.

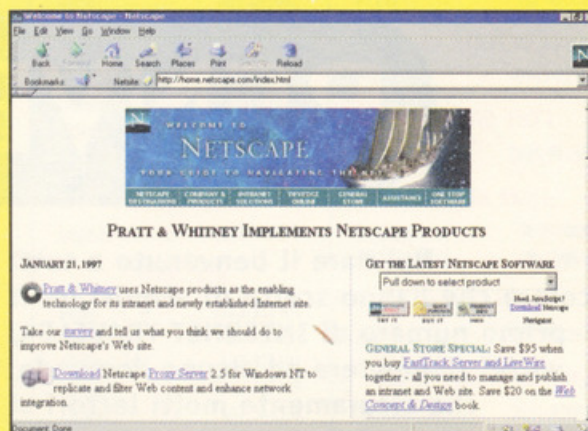
Rosvaldo Solazzo  
rosvaldo@csg.it





## • INTEL LANCIA L'MMX

All'inizio del mese di gennaio, dopo una lunga attesa, Intel ha lanciato i nuovi processori Pentium dotati di tecnologia MMX. Anche se, per essere sfruttati al meglio, questi nuovi chip necessitano di software dedicato, e nonostante l'attuale carenza di quest'ultimo, diverse importanti compagnie già offrono, nei propri listini, modelli di PC basati sui nuovi processori. Sony, NEC, Packard Bell, Compaq ed altri hanno già messo in commercio i primi esemplari, e le differenze di prezzo con i sistemi tradizionali non sono particolarmente marcate: nell'ordine dei 400-600 dollari, un po' di più per i modelli notebook. Il commento su questa rapida risposta del mercato arriva direttamente da Stefano Spocci, amministratore delegato di Intel Italia: "La collaborazione tra i vari operatori dell'industria informatica ha reso possibile la contemporanea disponibilità di nuovi sistemi e di nuove applicazioni software in grado di trarre il massimo vantaggio dalla tecnologia del nuovo processore Intel. Siamo convinti che la combinazione di queste funzionalità attirerà un numero sempre più ampio di utenti consumer. L'utilizzo del computer migliorerà attraverso una nuova generazione di sistemi e applicazioni che forniranno caratteristiche sempre più elevate: colore naturale, video e grafi-



## NETSCAPE 4.0 BETA

Da qualche settimana, presso il sito Internet di Netscape è possibile prelevare le beta della nuovissima versione 4.0 di Navigator, oggi accompagnato da una serie di utility in un pacchetto ribattezzato Netscape Communicator per l'occasione. Questo comprende Collabra (noto in passato come "Netscape News"), per la lettura dei newsgroup; Netscape Messenger, un client di posta elettronica che rimpiazza il vecchio Netscape Mail; e infine Netscape Composer, un potente editor di pagine HTML, precedentemente a disposizione dei soli utenti della versione Gold delle vecchie versioni di Navigator. Dal punto di vista dell'utente, poco sembra essere cambiato nel browser più diffuso ch'esista, tuttavia è evidente il restyle grafico che ha reso le icone di Navigator decisamente più belle e aggressive. Ne parleremo nuovamente, non appena sarà disponibile la versione definitiva. (PB)

ca a schermo pieno, animazioni in tempo reale, manipolazioni di immagini, audio 3D." La linea di Pentium MMX comprende per ora due modelli, a 166 e 200Mhz per i sistemi desktop. Per quanto concerne i portatili, vi sono due velocità di clock anche in questo caso, da 150 e 166Mhz, anche se si tratta di chip destinati al mercato professionale. Per coloro che attualmente dispongono di un processore Pentium, Intel ha anche in programma un kit MMX

OverDrive per la prima metà del 1997. (IP)

## I NUOVI COPYRIGHT ENTRANO IN RETE

Sono stati ufficialmente ratificati I provvedimenti stabiliti durante la conferenza di Ginevra, che si era incaricata di formare una normativa definitiva per le leggi sul diritto d'autore nel campo digitale. Le prime reazioni, anche quelle dei più scettici, sono state favorevoli. In particolare, è stata apprezzata l'eliminazione



dal primo provvedimento dell'articolo 7, che già era stato protagonista di accese discussioni. Esso riguardava infatti la possibilità di far ricadere la responsabilità di eventuali violazioni della legge sul copyright anche su fornitori di servizio o di accesso alla rete, indipendentemente da una loro effettiva implicazione nel reato. Un altro dei punti sui quali si erano espresse delle riserve era il 13 del primo provvedimento, in quanto prevedeva sanzioni contro l'importazione, la produzione o la distribuzione di tecnologia atta a violare il diritto d'autore. Esso permetterà ai governi di difendersi da questi sistemi illegali. In sintesi, il primo provvedimento protegge la letteratura digitale e le opere artistiche grazie ad una legge internazionale. Il secondo invece, fortemente voluto dall'industria discografica, prevede una protezione per la musica via Internet. Negli USA, è previsto che il Congresso ratifichi entrambi il prossimo anno, sebbene gli States, maggiori sostenitori della conferenza del WIPO (World Intellectual Property Organisation), siano già forniti di leggi che ne seguono i criteri. Il terzo provvedimento, ovvero il Sui Generis Database Act, che doveva mirare a rafforzare i diritti dei proprietari di database, ha incontrato la forte opposizione dei gruppi industriali perché avrebbe permesso aruppi quali NBA e Lexis

Nexis di proteggere le informazioni contenute nei loro database, e alla fine si è deciso di non ratificarlo.

Come promesso dalla WIPO, copie dei provvedimenti sono disponibili online presso il sito dell'organizzazione.

(IP)

### **I MOTORI DI RICERCA NON TROVANO I PROFITTI**

Ancora bilanci negativi per i maggiori search engines: Lycos, Excite ed Infoseek annunceranno i propri dati fiscali a fine mese, e le perdite saranno comprese tra 17 e 48 centesimi per azione. Soltanto Yahoo alza la

testa, avendo già presentato, dopo due trimestri consecutivi di perdite, profitti per 96.000 dollari. Nonostante la situazione non del tutto rosea, comunque, sembra che Yahoo, Lycos ed Infoseek riusciranno, secondo la comune opinione degli osservatori, a chiudere in positivo il 1997, mentre Excite forse dovrà attendere un po' più a lungo. (JP)

### **PRIMI SGUARDI SU WINDOWS 97**

Windows 97 ha fatto il suo primo debutto, non ufficiale, in una versione preview destinata agli sviluppatori. Si trattava, ovviamente, di una versione largamente incom-

## **news**

pleta rispetto a ciò che vedremo (e installeremo) tra pochi mesi, ma presentava già alcune attese e significative novità: sono stati infatti inseriti nel sistema operativo gli scripting Java e VBS, assieme a nuovi tools, più affidabili e intuitivi, per le operazioni di installazione e rimozione delle applicazioni, e per le operazioni di backup e upgrade. E' anche presente un nuovo programma diagnostico che dovrebbe eliminare i rischi di malfunzionamento del sistema. Purtroppo però, il vero pezzo forte di questa nuova release

### **I NUOVI NOMI DI INTERNET**

Un'organizzazione sussidiaria della Internet Society, chiamata Ad Hoc International Committee, si occuperà di introdurre in Internet sette nuove categorie di "domain names", gli indirizzi della rete. Sette nuovi suffissi, dunque, andranno ad aggiungersi a quelli attuali, che sono ".com", ".org", ".edu", ".net", ".mil", ".gov" e ".int". La famiglia più inflazionata è sicuramente la ".com", che annovera migliaia di nuovi arrivati ogni giorno. Per stilare il nuovo elenco, la commissione ha raccolto i suggerimenti di alcune istituzioni della rete e del pubblico, attraverso il proprio sito web ([www.iahc.org](http://www.iahc.org)). Già si fanno previsioni sulle probabili new-entry, e sembra scontato il debutto della categoria ".biz", che darebbe un po' di ossigeno alla fin troppo numerosa famiglia ".com". Un altro indirizzo che ha ottenuto un largo supporto è stato ".sex", e visto il livello di interesse destato dal sesso su Internet, è lecito attendersi che anche questo nuovo domain name venga ufficialmente riconosciuto. Ma le possibilità sono infinite, e l'unico limite è la fantasia, tanto più che i nuovi suffissi potranno constare anche di cinque lettere. Una volta stabilite le nuove famiglie, il comitato si occuperà presumibilmente anche della registrazione degli indirizzi, per ottenere i quali sarà necessario sostenere una vivace competizione: è infatti in programma di aggiungere un massimo di 30 nuovi siti all'anno per ciascuna categoria. (IP)





non era ancora stato implementato: parliamo ovviamente dell'integrazione del sistema operativo con il web browser, Internet Explorer 4.0, che consentirà di gestire tutte le informazioni del desktop sullo stile della navigazione in rete. L'inserimento di questa caratteristica influisce infatti sull'intero sistema, e non riguarda soltanto Explorer, perciò gli sviluppatori della Microsoft hanno preferito non includerla in questa prima versione. Il beta testing di questa nuova tecnologia, denominata Webview ed Active Desktop, prenderà il via a febbraio con l'uscita di Explorer 4.0, ed entrerà per la prima volta a far parte di Memphis (il nome in codice di Windows 97) in una beta prevista per la prossima primavera. In questa futura incarnazione verranno incorporati anche FrontPad e Schedule Agent, le nuove versioni di programmi già collaudati come FrontPage (un editor HTML che ora combina anche la funzionalità di WordPad) e System Agent. Le prime reazioni degli addetti ai lavori, mancate a parte, sono state comunque molto positive.

(JP)

#### **AMERICA ONLINE NELLA BUFERA**

Grossi problemi per America OnLine: dopo la grande espansione registrata dal più grande provider del mondo, in seguito all'introduzione della nuova "flat-rate" da

19.95 dollari, sono arrivati anche i grandi problemi: la grande risposta del pubblico ha messo in ginocchio il sistema, non in grado di amministrare una tale quantità di utenti. AOL si è trovata a dover gestire un maggior numero di connessioni, e la media giornaliera di collegamento per utente è più che raddoppiata, superando quota 30 minuti. Nonostante l'acquisto, in concomitanza con la promozione, di ben 30.000 nuovi modem, alcuni piccoli problemi nell'efficienza del servizio sono subito intercorsi, fino ad esplodere nelle ultime settimane. Cinque utenti californiani hanno citato la compagnia in giudizio per un totale di 20 milioni di dollari di risarcimenti, per non essere stati in grado di utilizzare il servizio. In più, il provvedimento legale è anche mirato ad impedire ad America Online di registrare nuovi abbonati fino a che non sarà in grado di amministrare efficientemente quelli già esistenti. La risposta da parte del gruppo è subito arrivata: brusco stop agli investimenti pubblicitari, il cui denaro verrà destinato al miglioramento tecnico del sistema. Le azioni legali, però, dovranno essere comunque fronteggiate.

(JP)

#### **MICROSOFT CRESCE TRA OTTIMISMO E CAUTELA**

Un altro trimestre in positivo per Microsoft, che

#### **RIVOLUZIONE IN CASA APPLE**

Grandi novità in casa Apple: la società della mela ha annunciato l'acquisto della NeXT Software, ed il ritorno del suo fondatore Steve Jobs come consulente del presidente Gilbert Amelio. L'importo dell'operazione si aggira sui 400 milioni di dollari, cifra che include anche l'estinzione dei debiti della NeXT, e che verrà pagata in contanti e titoli azionari. Steve Jobs, co-fondatore della stessa Apple e presidente della Pixar, la compagnia che ha sviluppato il film "Toy Story", offrirà la sua consulenza per la creazione del nuovo sistema operativo (denominato Rhapsody), e per il generale rilancio del settore Macintosh. Il ritorno di Jobs rappresenta quindi la mossa decisiva nel piano strategico di Apple che ha attraversato un anno di difficile transizione, registrando perdite per circa 800 milioni di dollari. Il terzo produttore mondiale di personal computer incorporerà dunque la tecnologia sviluppata da NeXT nella prossima versione del Macintosh operating system, che uscirà nel corso del 1998. Si tratta, ovviamente, di un punto cruciale per la strategia di mercato di Apple, che ancora cerca di colmare il gap tecnologico tra il proprio software e quello targato Microsoft, dopo aver stabilito uno standard di massima, diversi anni fa, implementando per la prima volta elementi familiari come icone e finestre: l'attuale share di mercato della compagnia non supera il 6%, contro l'8% del 1995. Ma il ritorno di Jobs potrebbe inaugurare una nuova era in casa Apple, come ha sottolineato il presidente Amelio. La tecnologia sviluppata da Jobs per la NeXT è basata su di un sistema chiamato "object-oriented programming", che consente agli sviluppatori di creare programmi partendo da moduli già esistenti, invece di costruire ciascuna applicazione da zero: si tratta di un metodo sul quale stanno già lavorando anche la stessa Microsoft ed

IBM. I sistemi sviluppati da NeXT sono già in opera su workstation molto sofisticate e operanti con CPU Intel, e Amelio spera di utilizzare questo supporto per rilanciare la competitività di Apple nel settore professionale, dove Microsoft domina praticamente incontrastata. (IP)





chiude i tre mesi terminati lo scorso 31 dicembre con 741 milioni di dollari di profitti, sulla base di un fatturato pari a \$2.68 miliardi. La crescita percentuale rispetto allo scorso anno equivale rispettivamente al 27% e al 22%. Di fronte a questi incoraggianti riscontri, comunque, i dirigenti della compagnia hanno subito informato gli azionisti che, sebbene la crescita proseguirà durante i prossimi sei mesi, gli ultimi due trimestri del 1997 non saranno altrettanto brillanti. Microsoft ha appena rilasciato il nuovo Office 97, che nell'anno fiscale '96 valse da solo, con la sua versione precedente, la metà delle entrate totali dell'azienda. Il prodotto ha già ricevuto positivi riscontri in tutti gli ambienti, e l'impatto delle relative vendite si farà sentire per i prossimi due trimestri, mentre un contraccolpo è previsto per l'inizio dell'anno fiscale 1998, che parte a luglio. Da quel momento, le prospettive di mercato saranno meno promettenti, e la spesa nel settore ricerca e sviluppo si farà più significativa. In ogni caso, già prima della pubblicazione del consuntivo di bilancio, la reazione della borsa è stata positiva, grazie alle benauguranti previsioni: le azioni della Microsoft sono salite di un punto, attestandosi sui \$87. (JP)

#### **COREL PROMETTE BATTAGLIA**

Nonostante l'anno fiscale 1996 si chiuda con una perdita netta di 2.8 milioni di dollari, Corel conclude in positivo la stagione facendo registrare, per il quarto trimestre, profitti per \$6.5 milioni. Trascinatore di questa buona performance è stato senza dubbio WordPerfect 7, che ha consentito alle azioni della compagnia un incremento di 9 centesimi a titolo. Il fatturato, in linea con le previsioni, si attesta sui \$125.4 milioni, una crescita del 102% rispetto allo scorso anno. Ma la notizia più interessante riguarda soprattutto un accordo, stipulato dalla compagnia canadese

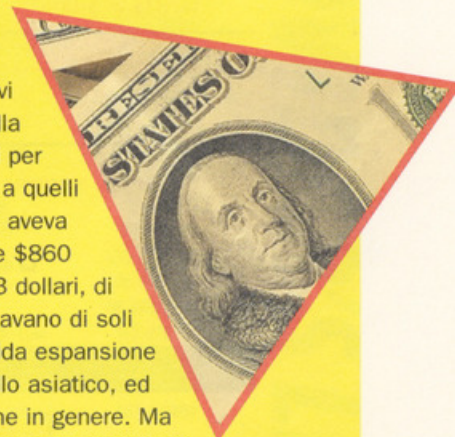
con la Netscape, ed annunciato proprio in concomitanza con l'uscita di Office 97 della Microsoft: il nuovo Communicator, che comprende la versione 4.0 di Navigator, sarà infatti inserito in bundle con WordPerfect Suite 8 ed Office Professional 8, entrambe in uscita ad aprile o maggio. Si tratta ovviamente di un tentativo volto ad affermare che esiste spazio per due grandi pacchetti applicativi, e che lo strapotere di Office potrebbe venire intaccato. L'accordo stipulato è in forma di licenza, ciò significa che verranno pagate royalties per ciascuna copia di Communicator distribuita



in bundle. Il prezzo dei pacchetti Corel non dovrebbe comunque risentirne in misura tangibile. (JP)

#### **INTEL ALLE STELLE**

Si chiude un anno fiscale di grande soddisfazione per Intel, mentre vengono pubblicati i dati di bilancio relativi al quarto trimestre: 1.9 miliardi di dollari di profitti, sulla base di un fatturato di \$6.4 miliardi. Si tratta di dati di per sé stupefacenti, che risaltano ancor più se paragonati a quelli del medesimo periodo dello scorso anno, quando Intel aveva ottenuto introiti per \$3.8 miliardi, ed utili netti per oltre \$860 milioni. L'incremento netto per azione ammonta a 2.13 dollari, di gran lunga superiore alle stime di Wall Street, che parlavano di soli \$1.84. La straordinaria performance è dovuta alla rapida espansione di Internet, alla crescita dei mercati satelliti come quello asiatico, ed alla diffusione del PC come strumento di comunicazione in genere. Ma le cifre record non si limitano a questo singolo trimestre: sono stati infatti resi noti i dati ufficiali riguardanti l'intero anno fiscale, dati che non hanno alcun precedente nel campo informatico: nell'anno fiscale 1996 la compagnia californiana ha registrato un fatturato di 20.8 miliardi di dollari, contro i 16.2 miliardi del 1995. Gli utili netti ammontano a \$5.2 miliardi, ripartiti in \$5.82 ad azione, contro i \$4.03 miliardi (o \$3.6 ad azione) dello scorso anno. Nel 1997, però, sarà alquanto difficile replicare questi incredibili dati, ed inoltre Intel dovrà fronteggiare un aumento dei costi di produzione dovuto all'espansione della rete produttiva. Ma l'asso nella manica è senza dubbio l'MMX: il nuovo chip è stato lanciato all'inizio di gennaio, e sarà presto seguito dal processore Klamath, della famiglia P6, anch'esso dotato di MMX e che godrà di performance ancora migliorate rispetto ai Pentium. Turnover, nel frattempo, ai vertici della società: Andrew Grove, co-fondatore e CEO di Intel, è stato nominato presidente al posto di Gordon Moore, che sarà d'ora in avanti presidente onorario. L'età dei due dirigenti è rispettivamente di 60 e 68 anni. (IP)





# IL COSTO TELEFONICO PER COLLEGARSI A INTERNET

Molto probabilmente, uno dei motivi principali per il quale il fenomeno Internet stentava a decollare in Italia, era il timore da parte degli utenti di trovarsi con una spesa telefonica eccessiva.

Tale timore era tutt'altro che infondato, visto che fino a pochi mesi fa, i POP (Point Of Presence) della maggior parte dei Provider italiani, si concentravano solo nelle maggiori località urbane (scelta più che comprensibile da parte dei Provider, visto che il potenziale "parco" utenti, doveva essere il più ampio possibile).

Tenendo conto che la maggioranza della popolazione in Italia, risiede in provincia, il più delle volte l'utente Internet era costretto a collegarsi tramite telefonata interurbana al POP più vicino, con conseguente disagio economico.

La maggiore diffusione capillare dei POP e l'entrata in vigore delle nuove tariffe telefoniche, (a partire dal 01-10-96) hanno diminuito sensibilmente la spesa telefonica per collegarsi ad Internet, visto che la tariffa urbana a tempo (T.U.T.) adesso è applicata all'intero "settore", (generalmente composto da più aree urbane) e non ad ogni singola area urbana, non è necessario che il POP si trovi nella stessa località dell'utente, basta che sia nello stesso settore. Altra agevolazione non indifferente, riguarda l'anticipazione alle 18,30 dell'inizio fascia oraria serale/notturna. Di quest'ultima modifica, ne beneficiano indirettamente anche i Provider che si vedono decongestionato il traffico serale (prima era concentrato prevalentemente fra le 22.00 e le 24.00). Nell'attesa che venga istituita una tariffa agevolata per gli utenti Internet, passiamo ad illustrare le attuali Tariffe in vigore.

## TARIFFA URBANA A TEMPO (T.U.T.)

		FERIALI	SABATO
Tariffa di punta	8:30-13:00	2.690 L/h	---
Tariffa ordinaria	8:00-8:30	2.078 L/h	---
	13:00-18:30	2.078 L/h	---
	8:00-13:00	---	2.078 L/h
Tariffa serale/notturna	18:30-8:00	1.143 L/h	---
	13:00-8:00	---	1.143 L/h

La domenica e i festivi si applica tutto il giorno la Tariffa serale/notturna.

## TARIFFA INTERURBANA

	fino a 15 km	15-30 km	30-60 km	oltre 60 km
Tariffa di punta 8:30-13:00	134 L/m	218 L/m	354 L/m	401 L/m
Tariffa ordinaria 8:00-8:30/13:00-18:30	102 L/m	191 L/m	339 L/m	381 L/m
Tariffa serale 18:30-22:00	76 L/m	141 L/m	212 L/m	231 L/m
Tariffa notturna 22:00-8:00	51 L/m	95 L/m	152 L/m	169 L/m

Sabato dalle 08.00 alle 13.00 si applica la Tariffa ordinaria, dalle 13.00 alle 22.00 si applica la Tariffa serale, dalle 22.00 alle 08.00 si applica la Tariffa notturna

Domenica/Festivi dalle 08.00 alle 13.00 si applica la Tariffa serale, dalle 13.00 alle 08.00 si applica la Tariffa notturna

**I costi sopracitati non comprendono lo scatto alla risposta (L. 127) e l'IVA.  
Per conferma e maggiori informazioni contattare Telecom al numero 176**



# Le trovate tutti i mesi in Edicola!



PC ACTION





# Web Phone

di Paolo Besser

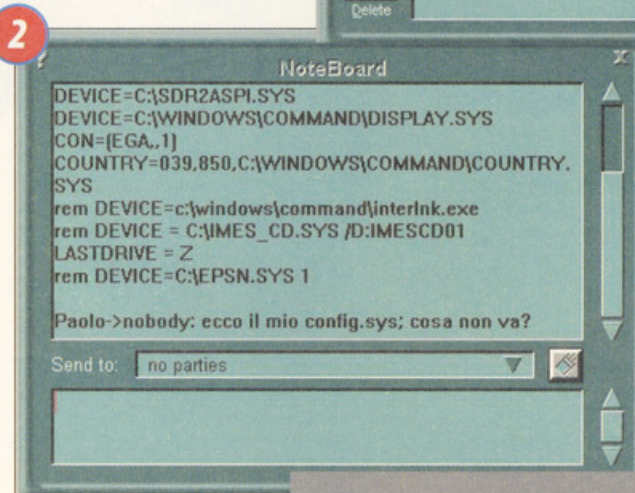
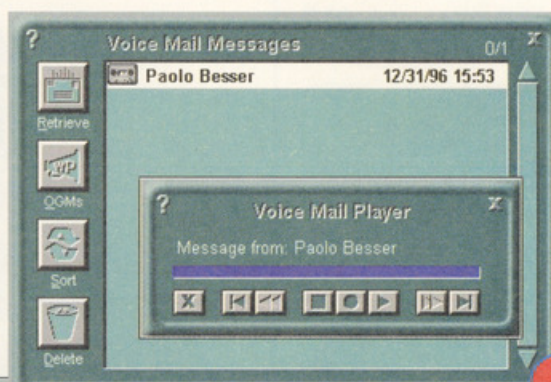
**P**er quanto a un Internauta provetto il mondo possa sembrare piccolo, una volta spento il computer e tornato alle problematiche di tutti i giorni, ecco che le distanze geografiche, linguistiche e culturali tornano drammaticamente a bussare alla porta. Per capirci meglio, mettiamo che la nostra piccola azienda abbia bisogno di un rarissimo manufatto orientale, ordinabile solo per telefono presso la più sperduta officina del Medio Oriente. Che fare? Il conta scatti sembra mangiare inesorabilmente il nostro tempo, e il più delle volte l'Italiano medio passa la maggior parte del tempo a farsi capire dall'interlocutore, o peggio ancora a cercare di capire la sua lingua. Un lusso che, a fronte delle bollette Telecom, pochi si possono permettere. Ma anche una volta sorpassate le barriere linguistiche, l'esigenza del risparmio ci mette poco a fare capolino: perché, dunque, non sfruttare il nostro collegamento urbano in Rete anche per parlare a chi sta lontano? WebPhone, così come tutta la sua categoria di programmi, è proprio la soluzione ideale: vediamo un po' come lavora questo software e per quale motivo possiamo tranquillamente annoverarlo come uno dei più utili che potreste trovare in giro...

Innanzitutto, quello che ci appare sullo schermo sembra proprio un comune telefono cellulare, con la sua tastiera, il suo display e qualche bottone in più per attivare questa o quella funzione di segreteria telefonica, di voicemail e di gestione stessa del programma, più ovviamente tutta una sezione "rubrica del telefono" che può tornare solo a nostro effettivo vantaggio (in termini di comodità).

Appena avviato, WebPhone ci chiede di essere configurato a puntino, con tanto di indirizzo e-mail e password personale (in modo da garantire la nostra riservatezza e da non permettere l'accesso altrui alla nostra configurazione), dati anagrafici e via discorrendo. Questa operazione non è certo finalizzata al controllo degli utenti, ma permette di agevolare la ricerca "per gruppi" degli altri utenti in linea: possiamo infatti richiamare una sorta di "elenco degli

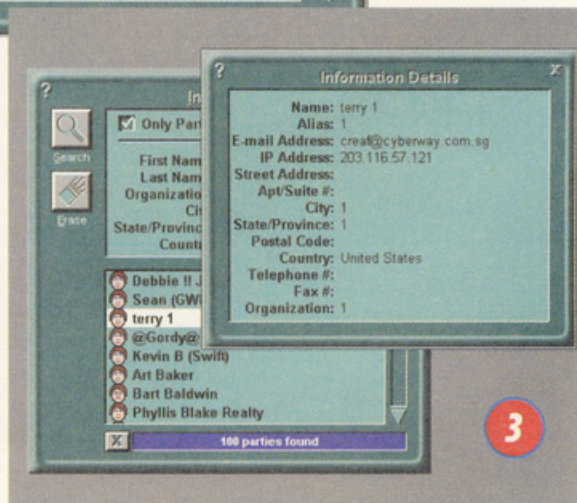
**Quante volte avremmo desiderato che la costosissima chiamata interurbana (o internazionale) costasse quanto un "banale" collegamento a Internet? Ecco risolto - almeno in parte - il problema!**

**1. WebPhone, quando la connessione non è delle migliori, ci dà l'opportunità di lasciare messaggi vocali pre-registrati o di registrare di nuovi sul momento, senza contare poi la possibilità di aprire una finestra per la comunicazione testuale e usare quella.**



**2. Quando la voce non basta, può tornare utile mandare qualche testo...**

**3. Una volta che avremo cercato tutti i possibili interlocutori on-line, potremo risalire ai loro dati anagrafici. Si noti che la ricerca può essere effettuata per parole chiave, e che non è possibile caratterizzare il proprio "alias" (pseudonimo) con tratti somatici scelti dall'utente, caratteristica questa inclusa in molti altri programmi di chat.**





4

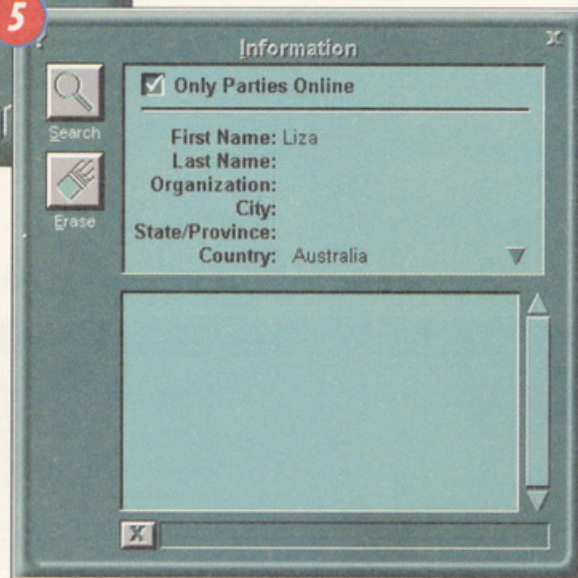


abbonati" attualmente on line e cercarli in base al nome, al cognome, al paese d'origine e via dicendo. La comunicazione, una volta trovato un utente disposto a risponderci in diretta (a dire il vero è la difficoltà maggiore), avviene in half duplex (uno parla e l'altro ascolta, come nei walkie talkie) o, quando la scheda audio e la velocità di connessione ce lo permettono, in perfetto full duplex (normale conversazione telefonica), utilizzando come protocollo di compressione proprio quel GSM in voga tra i cellulari dell'ultima generazione.

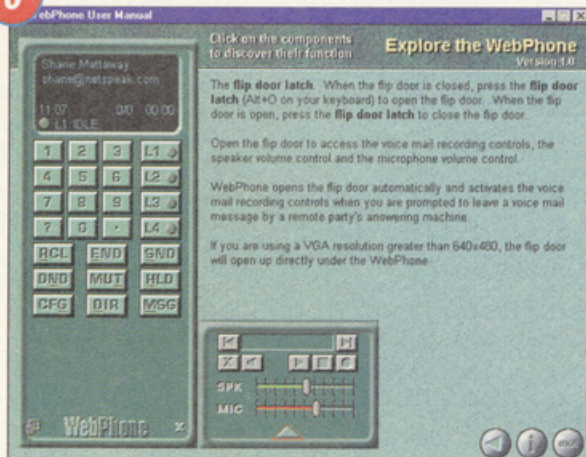
**4. Ecco qualcosa che potrete finalmente opporre ai maniaci del cellulare in spiaggia: come pensate che ci rimarrebbero, se improvvisamente l'attenzione della gente si spostasse verso il vostro personal computer? Meglio però non indagare sulla considerazione in cui vi terrebbero...**

5

**5. La finestra della ricerca è praticamente un elenco telefonico on line.**



6



**6. Manuale d'uso: Per approfondire la conoscenza delle molteplici funzioni di WebPhone, basta cliccare con il vostro mouse sul punto interrogativo posto nella parte inferiore sinistra del telefonino e comparirà questa schermata che illustra tutte le funzioni dei pulsanti che si andranno a cliccare di volta in volta**

## INFO ZONE

**Le limitazioni funzionali della versione shareware che potrete prelevare all'indirizzo <http://www.netspeak.com/> riguardano la durata delle telefonate che non può superare i 3 minuti, il numero di linee attivate in contemporanea e la memorizzazione nel notebook. Queste limitazioni saranno automaticamente rimosse all'atto della registrazione (49.95\$)**



WebPhone™ is the professional, full featured Internet telephone with integrated voice-mail from NetSpeak. WebPhone provides telephone quality, real-time, full duplex, encrypted, point-to-point voice communication over the Internet and other TCP/IP based networks. Using WebPhone, you can talk to anyone, anywhere without incurring long distance charges.



WebPhone problems to [support@netspeak.com](mailto:support@netspeak.com)  
Questions about WebPhone, WebPhone products, or NetSpeak to [info@netspeak.com](mailto:info@netspeak.com)

NetSpeak Corporation, 902 Clint Moore Rd, Suite 104, Boca Raton, FL 33487  
Phone: 561-997-4001 Fax: 561-997-2401

©1996 NetSpeak Corporation.

WebPhone is a trademark of NetSpeak Corporation. Patents pending.

Microsoft is a registered trademark and the Microsoft Internet Explorer logo is a trademark of Microsoft.

All other products are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

Website inquiries sent to [webmaster@netspeak.com](mailto:webmaster@netspeak.com)

**Home Page di Net Speak : Visitando il sito, si possono ottenere ulteriori informazioni sul prodotto ed eventualmente effettuare la registrazione on line con abilitazione immediata**



**Telefonare da casa o dall'ufficio all'altro capo del mondo, al costo di una telefonata urbana, ormai si può considerare una realtà, basta possedere un computer, un programma phoneware, un collegamento ad Internet ed i giochi sono fatti.**

*di Rosvaldo Solazzo*

**Q**uesto sistema molto economico ed affascinante, purtroppo impone una condizione sine qua non: il collegamento è possibile solo con altri utenti di Internet, che facciano uso dello stesso programma phoneware e siano contemporaneamente collegati alla rete. Questo tipo di connessione, (PC-to-PC) prevede solamente il costo iniziale di registrazione del programma variabile fra 50\$ e 150\$.

Quando le esigenze non consentono il rispetto di tale condizione, allora si può ricorrere al sistema PC-to-Phone, presentato la scorsa estate dall'IDT Corp. di New Jersey e denominato Net2Phone service, il quale permette la connessione fra un PC collegato ad Internet ed un normale apparecchio telefonico in qualsiasi paese del mondo. Questo sistema non prevede alcun costo iniziale, in quanto la registrazione del programma è gratuita, mentre è previsto il pagamento di una tariffa a tempo.

Visitando il sito di Net2Phone, all'indirizzo: <http://www.net2phone.com/> si potrà consultare l'elenco delle tariffe richieste per ogni destinazione, a questo punto si scopre la convenienza di questo servizio, dal momento che il server al quale ci si collega via Internet e dal quale la chiamata, viene immessa nella rete telefonica, si trova in USA, ne deriva che si può chiamare dall'Italia in USA, pagando la tariffa USA-USA (0.10\$, circa 160 lire al minuto) al posto della normale tariffa telefonica intercontinentale. Naturalmente se il destinatario della chiamata si trova in un paese diverso, per esempio l'Australia, si pagherà la tariffa fra USA e Australia pari a

# Net2Phone



**1. Home page di Net2Phone (IDT Corp.)**

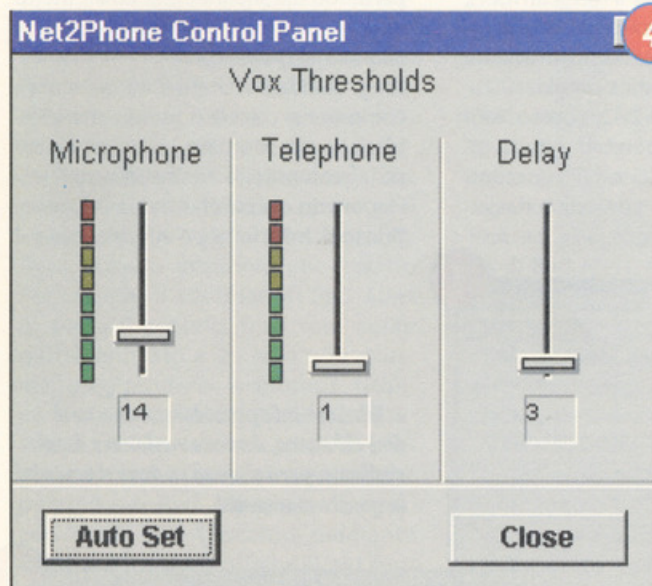
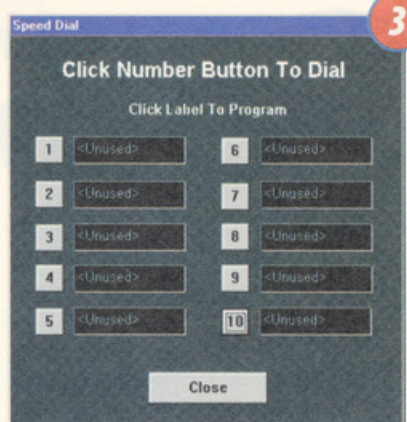
**2. Schermata principale di Net2Phone.**





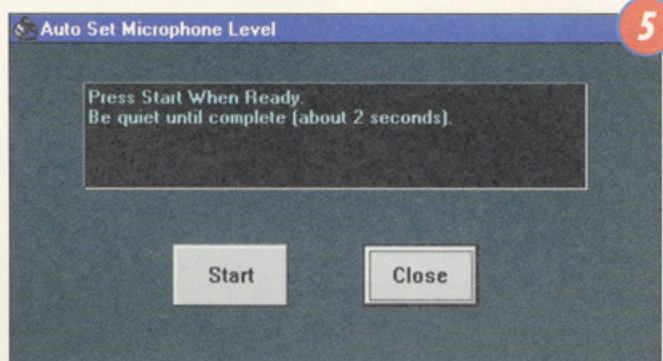
# v. 5.02

**3. Notebook** per memorizzare fino a dieci numeri, (compare cliccando Speed Dial dalla schermata principale)



**4. Control Panel,** (compare cliccando il pulsante Adjust dalla schermata principale).

**5. Cliccando sul pulsante Auto Set,** nella schermata Control Panel, comparirà questa schermata, attraverso la quale potrete calibrare il Vox del microfono



■ Durante la conversazione si potrebbe verificare un leggero **degrado della qualità audio**, dovuto alla trasmissione via Internet. Tale inconveniente è da considerarsi decisamente **accettabile**, visto il vantaggio economico che si ha, rispetto ad una normale telefonata intercontinentale. A seguito del successo commerciale riscontrato nell'ultimo trimestre del 1996, l'IDT prevede di raggiungere **5 milioni di telefonate alla fine del 1997.**

0.20\$ circa 320 lire al minuto.

Altro particolare non trascurabile riguarda la possibilità di chiamare qualsiasi numero telefonico (tool-free) 1-800..... o 1-888..... (l'equivalente dei numeri verdi italiani 167.....) senza spendere una lira.

A questo punto non rimane altro da fare che prelevare il software dal sito e procedere con l'installazione, al termine comparirà un form, che dovrà essere compilato con i dati dell'utente al fine di procedere con la registrazione. Successivamente si dovrà effettuare la calibrazione del microfono, dopo aver cliccato sul pulsante "ADJUST".

Da questo momento si è abilitati a chiamare i numeri 1-800... e 1-888... gratuitamente, mentre se si vuole utilizzare il sistema per chiamare un qualsiasi numero telefonico, occorre sottoscrivere la Debit Card, (esistono tre valori, 25\$, 50\$ e 100\$) l'operazione può essere fatta on line e dopo 24 ore si riceve una e-mail con il numero a 10 cifre della carta virtuale.

Una volta in possesso del numero di Card, è possibile effettuare qualsiasi telefonata in un modo estremamente facile. Per connettersi con il server occorre inserire il numero 99, nell'apposita finestra e cliccare sul pulsante CALL. Risponderà una voce chiedendo l'inserimento del numero di Card, dopo che è stata assecondata la richiesta, si riceverà la conferma di validità e a questo punto si dovrà inserire il numero telefonico desiderato. Prima di ogni comunicazione, verrà segnalato a voce, il valore residuo della Debit Card.

**NET 2 PHONE**  
v 5.02 beta Full Duplex  
IDT Corp.  
Sistema Minimo Richiesto

PC Pentium  
8 MB Ram  
Modem 28,8 Kbps  
Scheda Audio  
Microfono  
Windows 3.1, 3.11 o 95



# NetScanToo

**Il programma più adatto a chi non si limita a cercare i siti WWW che più gli interessano, che mette a disposizione tutte le commodities Unix più usate**

di Paolo Besser

Chi di voi ha iniziato a "internetare" su sistemi Unix, probabilmente conoscerà tutta quella serie di comandi e di utility atte a fornire dati statistici sulla rete: nomi come Ping, Traceroute, Finger e via scorrendo dovrebbero già esser noti a chi vanta una certa esperienza sulla grande Rete, e anche chi ha usato solo Windows si sarà certo imbattuto in qualche "porting" di queste utility. Peccato che molto spesso questi strumenti, una volta installati sotto forma di singoli programmi, andassero a creare diverse directory sul nostro disco fisso, per svolgere poi compiti che, volendo essere sinceri, potrebbero benissimo essere eseguiti in una riga di comando come il prompt di MS/DOS. E la Microsoft in fondo non ha combinato un brutto lavoro, mettendo a disposizione degli utenti di Windows 95 alcuni imperdibili strumenti come

ROUTE, ARP e TRACERT, sotto forma di comandi DOS. Comunque sia, per tutti coloro che ne avessero avuto bisogno, la NorthWest Performance Software ha ideato un programma di estrema utilità, interagendo col quale le vostre connessioni aumenteranno inevitabilmente in produttività: il NetScanTools, che per quanto potrà sembrarvi strano, per motivi di marketing si chiama proprio così, in un'unica parola. Giunto alla versione 2.42, questo "tool globale" rende disponibili a tutti gli utenti di Windows 95 o NT i succitati strumenti, che per comodità riassumiamo qui di seguito:

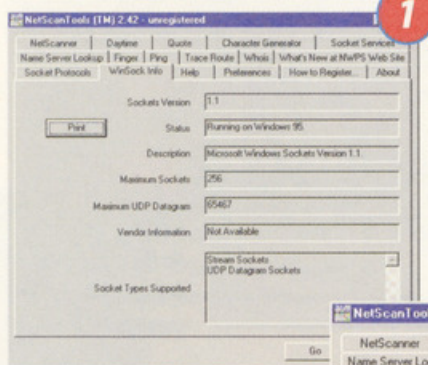
## OPZIONI DELLE VERSIONI A 16 E 32 BIT

**Name Server Lookup:** Trasforma l'indirizzo IP nel suo relativo hostname (se c'è) e un hostname nel suo indirizzo IP.

**Finger:** risale all'identità di un utente partendo dal suo indirizzo Email. Molto utile per risalire all'identità di un corrispondente misterioso.

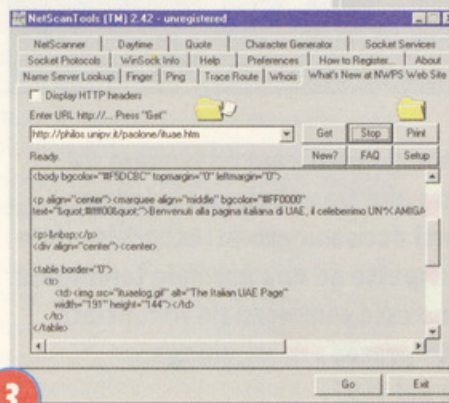
**Ping:** Manda pacchetti ICMP a un altro computer e calcola il tempo che c'impiegano per ritornare. Utile per vedere se un computer è connesso e se il trasferimento dei pacchetti sarà veloce.

**Winsock Info:** fornisce informazioni sul



**1. WinSock Info probabilmente non ci dirà chi siamo, da dove veniamo e dove andiamo, però almeno sa dove si trova lui in questo momento!**

**2. Se vi serve un aiuto sulle opzioni di NetScanTools non dovete fare altro che selezionare questo succinto help in linea. E' piuttosto criptico, nel senso che dice proprio l'essenziale, facendo qualche riferimento a Unix: se vi registrate, vi dicono il resto.**



**3. Questo si commenta da solo: determina in modo empirico quale sarà la velocità di trasferimento dei dati tra un computer e il vostro, restituendo un valore espresso in numero di caratteri (byte) per secondo.**



# Is 2.42

socket che stiamo utilizzando.

**Services:** restituisce un elenco dei servizi winsock che possiamo utilizzare.

**Protocols:** enumera i protocolli supportati dal nostro winsock.

## OPZIONI DELLA SOLA VERSIONE 32 BIT

**Traceroute:** manda pacchetti a un altro computer intercettando gli eco da parte dei router, in modo da stabilire la "strada" che lo separa dal nostro. Utile per comprendere i motivi della lentezza di alcuni server.

**Whois:** usa il database InterNIC per risa-

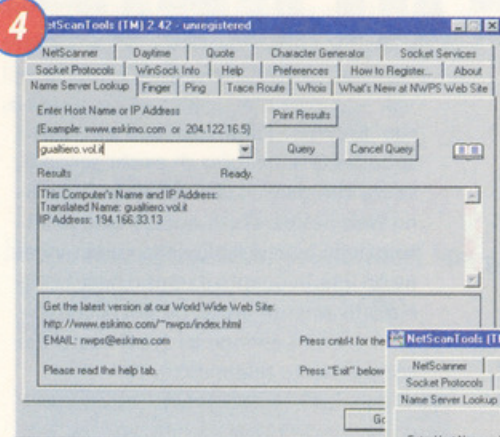
lire a una serie d'informazioni su un determinato server.

**Daytime:** fornisce l'ora corrente di un server a nostra scelta. I server Unix e WinNT forniranno pressoché sempre una risposta a questo genere d'interrogazione.

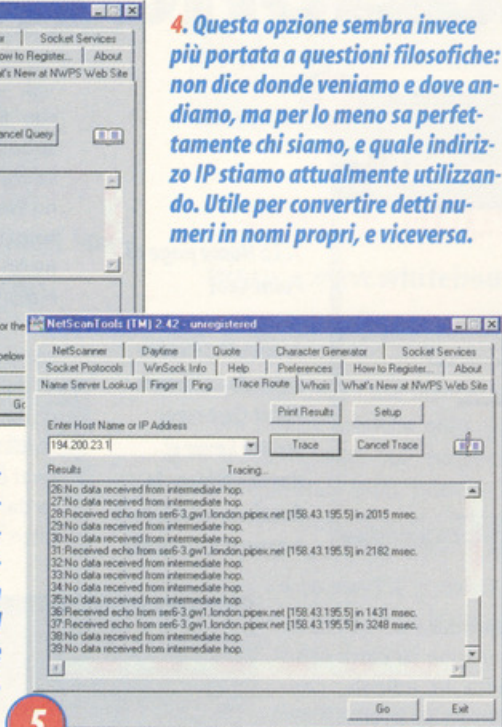
**NetScanner:** Un potente strumento che permette di sabilire quanti computer siano attivi in uno specifico raggio d'indirizzi IP. Praticamente pinga tutti i computer in questione ed elenca quelli che rispondono. Ogni tanto potrebbe restituire direttamente l'hostname piuttosto che l'indirizzo IP.

**"What's New At NWPS":** Solitamente si connette alla pagina delle news sul server della NWPS software, ma può essere utilizzato anche per scaricare un qualsiasi file HTML nella sua forma testuale originaria (ovvero non impaginata, ma solo coi tag <...>).

La versione 32 bit è inoltre in grado di stampare la maggior parte dei risultati ottenuti.

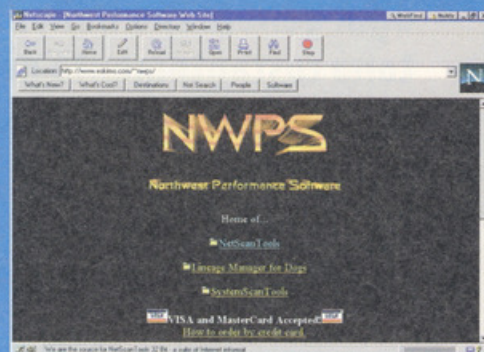


**5. Traceroute è l'equivalente dell'omonimo comando Unix e del TRACERT di Windows. Permette di vedere che strada compiono i nostri pacchetti una volta inviati verso un computer in Internet, o ricevuti dal medesimo. Ottimo per capire dove s'inchidano lungo il tragitto.**



■ Come vedete, si tratta di un programma estremamente duttile e interessante, che può forse inizialmente disorientare il neofita di Internet ma che, per contro, può indurlo a "capire di più" sul funzionamento della Rete, senza contare poi l'apprezzamento che gli sarà certamente riservato da tutti coloro che invece stessero cercando disperatamente gli strumenti sovraelencati, e che adesso se li ritrovano tutti quanti a disposizione in un colpo solo. Ben fatto, NPWS!

## IL SITO



[www.eskimo.com/~nwps](http://www.eskimo.com/~nwps)

Il sito della NPWS (<http://www.eskimo.com/~nwps>) punta principalmente sull'essenzialità. Vengono supportati i prodotti della NorthWest Performance, quali NetScanTools, Lineage Manager for Dogs e SystemScanTools, sui quali probabilmente torneremo in futuro, viene concessa la possibilità di scaricarne le versioni shareware e di registrarsi in linea.

## INFO ZONE

PRODOTTO  
NetScanTools v2.42

PRODUTTORE

Northwest Performance Software

SITO DI RIFERIMENTO

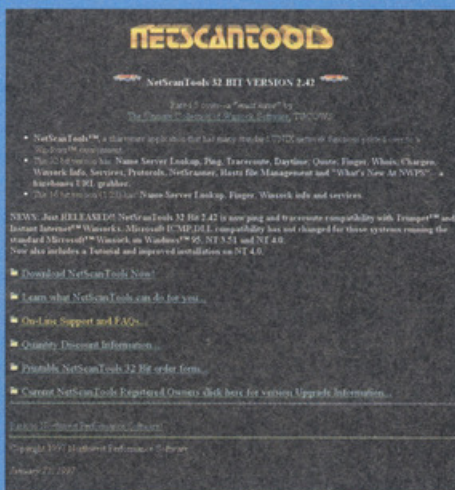
<http://www.eskimo.com/~nwps/nstmain.html>

PERIODO DI VALUTAZIONE

30 gg max

COSTO DI REGISTRAZIONE

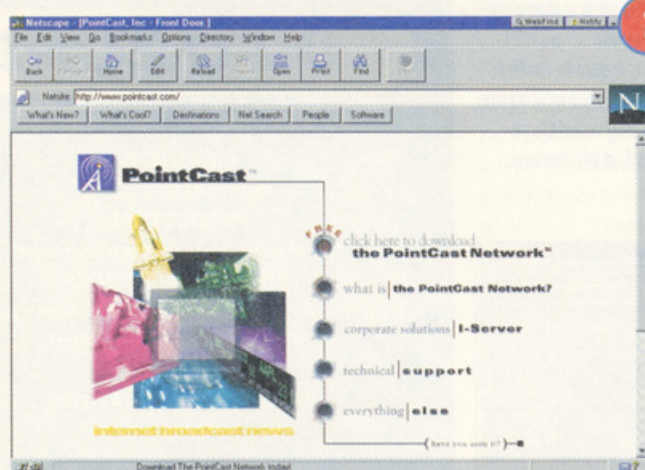
25\$





Internet è un grande contenitore di dati di ogni tipo: testi, immagini, animazioni, software, informazioni di ogni genere che milioni di persone ed aziende, immettono costantemente nella rete in ogni parte del mondo, attraverso decine di milioni di pagine Web e naturalmente queste informazioni vengono "consumate" da una popolazione in costante crescita che oramai si pensa abbia superato i 50.000.000.

# Pointcast: l'informazione in Rete



**1. La Home page di Point Cast**

**2. SMART SCREEN: volendo utilizzare Point Cast come Screen Saver si dovrà attivare la funzione e settare il tempo d'intervento**

suo Browser, l'indirizzo del sito corrispondente e nel giro di pochi secondi, vedrà comparire sullo schermo la pagina Web desiderata. In questo caso la lettura delle notizie il più delle volte, avviene on line, in quanto il tempo necessario è relativamente breve, quindi accettabile in termini economici (vedi costo del collegamento telematico).

Quando le esigenze informative riguardano l'utenza professionale, e le statistiche dimostrano che circa due terzi dell'utenza Internet, è rappresentata da questa categoria, allora il discorso fatto precedentemente, diventa meno

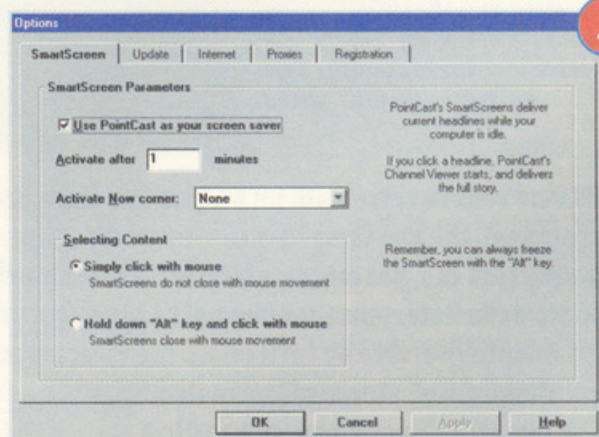
*di Rosvaldo Solazzo*

A questo punto si può facilmente intuire, il motivo per il quale, molti siano fermamente convinti, che uno dei più importanti Business nell'immediato futuro, sia quello di gestire la fornitura delle informazioni attraverso la rete.

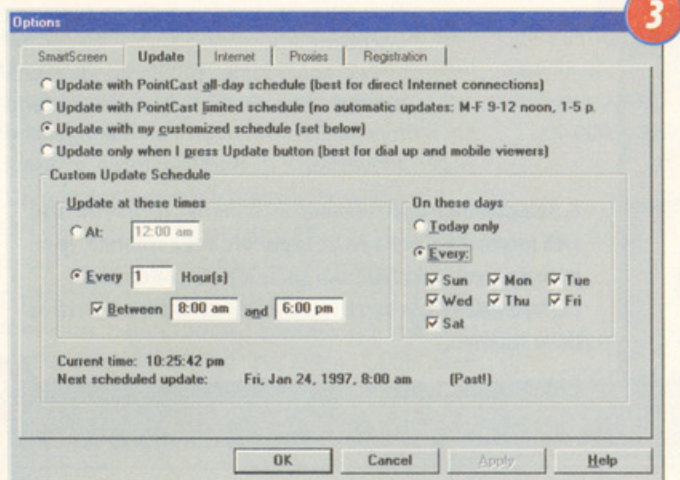
Un numero sempre maggiore di agenzie di stampa, quotidiani e periodici di tutto il mondo, offrono servizi di news attraverso le pagine Web della rete. Oramai è facilissimo trovare la versione Internet di un quotidiano che

riproduce per intero la versione su carta venduta in edicola, con l'unica differenza che la consultazione telematica è quasi sempre gratuita (almeno per il momento!).

Qualora un utente voglia consultare la versione Internet del suo quotidiano preferito, non deve fare altro che inserire nel



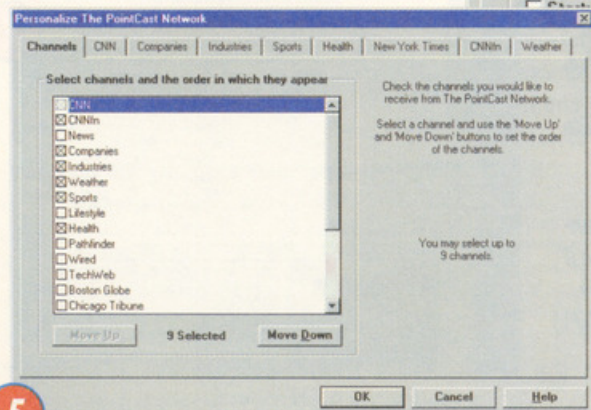
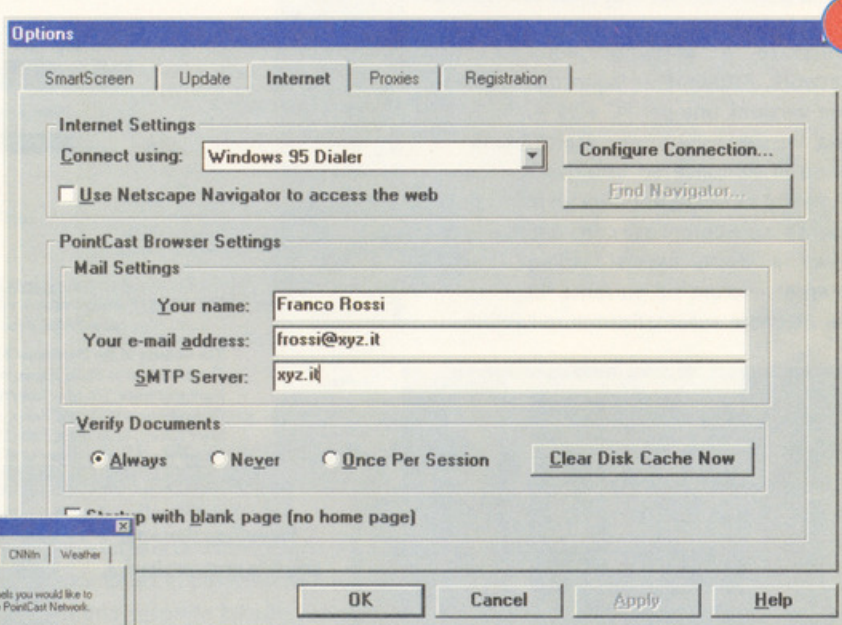




praticabile, in quanto più sarà ampia la diversificazione delle fonti informative e più antieconomica sarà la consultazione o addirittura impraticabile.

Allora ecco che nascono e si diffondono gli Internet News Network che risolvono egregiamente il problema sopracitato, raccogliendo un grande numero di informazioni da una vastissima gamma di fonti e dopo averle elaborate, le fa confluire all'utente in un tempo decisamente breve.

A qualcuno di voi, sarà capitato di vedere in una azienda, la segretaria di un dirigente che di primo mattino, rita-



gliava in modo concitato, articoli dai principali quotidiani, per poi fotocopiarli e creare una sorta di rassegna stampa personalizzata, al fine di soddisfare le esigenze informative del suo capo. Più o meno la stessa cosa la fa un Internet News Network salvo alcune differenze: è decisamente più rapido, preciso, ordinato e puntuale, per contro ha due grandi difetti, non ha i tacchi a spillo e tanto meno la minigonna.

A voi la scelta!

Scherzi a parte passiamo ad analizzare un prodotto, che merita sicuramente un'attenzione particolare.

Point Cast Inc. di Cupertino in California nasce nel 1992 con l'obiettivo di fornire un servizio di news per gli utenti Internet quindi crea Point Cast Network, attraverso il quale fornisce informazioni personalizzate ad oltre un

**3. UPDATE:** con questa cartella si possono personalizzare le modalità e tempi di aggiornamento delle notizie.

**4. INTERNET:** Scelta del tipo di connessione e browser (è consigliabile usare il PointCast Browser).

**5. Cliccando sul pulsante "Personalize" del menu, comparirà questa cartella con la quale si potranno selezionare le fonti di acquisizione delle News. Oltre ai due canali preimpostati, (CNN Interactive e Internet) si possono aggiungere fino ad un massimo di 7 canali scelti fra una rosa di 20. Successivamente si potrà personalizzare ogni singolo canale informativo scegliendo fra le numerose opzioni disponibili**

milione di persone ed aziende in tutto il mondo.

Il sistema è di tipo "Information Push" (informazione spinta) e attraverso un software tanto sofisticato quanto semplice da usare, fornisce all'utente la più ampia gamma di News disponibile oggi su Internet.

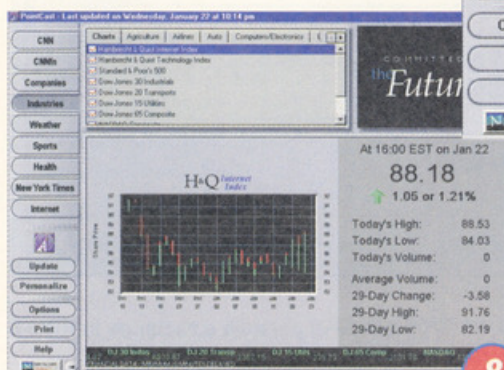
Molti di voi si saranno già chiesti, quanto costa il software più il servizio?.... Nulla, si avete capito bene è totalmente gratuito. Grazie all'enorme successo riscontrato, la compagnia ha ricevuto dalla data della fondazione ad oggi 48 milioni di Dollari da parte di Sponsor. Naturalmente oltre alle notizie si ricevono dei messaggi pubblicitari, ad onor del vero per nulla invadenti.

A questo punto non resta altro da fare, che inserire nel vostro browser l'indirizzo :http://www.pointcast.com/ e puntare sul sito della Point Cast Inc. per





prelevare il software Point Cast Network. Attualmente sono disponibili due versioni, una per PC v1.4 (4,7MB) e una versione Beta per Mac (3,6MB). Dopo la semplice ed intuitiva installazione del software, apparirà un form che dovrà essere compilato con i dati dell'utente e dopo essersi collegati ad Internet, cliccare sul pulsante "Register" per ottenere automaticamente l'abilita-

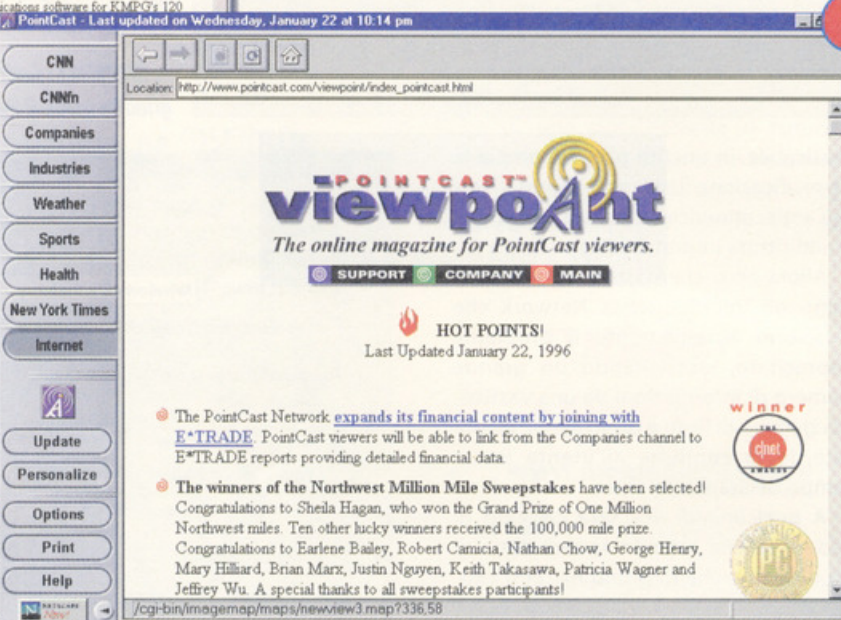


zione (numero ID).

Il passo successivo è quello di personalizzare la richiesta d'informazioni scegliendo le fonti (channels) fino ad un massimo di 9 e successivamente il tipo di news per ogni fonte. La personalizzazione potrà essere modificata in ogni momento secondo le nuove esigenze dell'utente.

Non resta altro da fare che cliccare sul pulsante "update", (durante il periodo di download si trasforma in "Stop") e si riceveranno tutte le news aggiornate al momento del collegamento. Il tempo necessario per completare l'operazione, dipende esclusivamente dalla quantità di notizie, previste con la personalizzazione (scegliendo il massimo possibile, occorreranno circa 20 minuti).

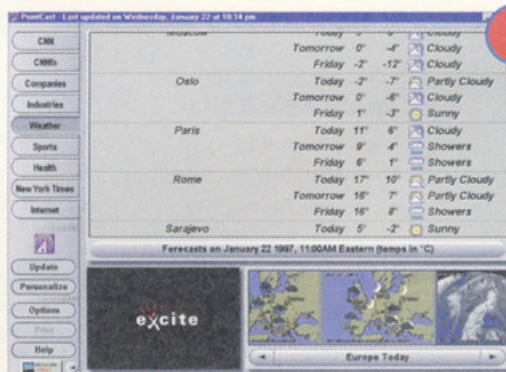
6. Selezionando uno dei canali informativi, (in questo caso CNN Interactive) nella parte superiore dello schermo, compare un menu a cartelle, dal quale si potrà selezionare l'informazione, che verrà visualizzata nella parte inferiore dello schermo.



7. Visualizzazione del servizio meteorologico.

8. Visualizzazione delle quotazioni in borsa.

9. Cliccando sul pulsante "Internet" si attiva il Browser.



## SISTEMA MINIMO RICHIESTO PER IL FUNZIONAMENTO DELL'APPLICAZIONE

### PC

486/33 o superiore  
8 MB di Ram  
10 MB di spazio su HD  
Sistema operativo Windows  
3.1, 3.11 o Win95

### MAC

Power Pc  
Mac OS System 7.5x  
16 MB Ram  
10 MB di spazio su HD



## ADNKRONOS ON LINE

<http://www.adnkronos.com/>



ITALY GLOBAL NATION, sito ufficiale dell'agenzia di stampa Italiana ADNKRONOS. Questa agenzia nasce nel 1960 dalla fusione di due agenzie, l'ADN e la KRONOS, diventando la prima agenzia di stampa privata in Italia. Editore e



Direttore Responsabile è Giuseppe Marra.

Nell'agenzia lavorano 60 redattori, 30 poligrafici e una quarantina di collaboratori. Tramite questa agenzia affluisce in Italia un rilevante flusso di informazioni, avendo contatti esclusivi con le maggiori agenzie di servizi e di news Internazionali.

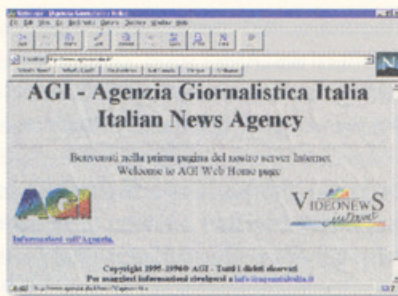
L'ADNKRONOS ha corrispondenti nelle maggiori Capitali europee e collaboratori in tutto il mondo che ne curano l'informazione scientifica, economica, ambientale e culturale. Il notiziario quotidiano è composto mediamente da 400/500 notizie, oltre 100/125.000 parole e copre tutti i settori dell'informazione regionale, nazionale ed internazionale. Gli utenti Internet potranno consultare gratuitamente in questo sito le notizie aggiornate in tempo reale suddivise in sette argomenti principali : TOP NEWS, POLITICA, ECONOMIA, ESTERI, SALUTE, SPORT ed ALTRE e dulcis in fundus gli appassionati di oroscopo, troveranno le previsioni giornaliere e settimanali a cura di Stella Wilder (RS).

## AGI - Agenzia Giornalistica Italiana

<http://www.agenziaitalia.it/>



Nel 1950 nacque l'Agenzia Italia con l'obiettivo di offrire un sostegno di informazione alla



politica di ricostruzione economica e sociale e dopo un decennio di rapida crescita, fu acquisita dall'ENI. Completamente ristrutturata, l'agenzia mutò la sua denominazione acquisendo quella definitiva di Agenzia Giornalistica Italiana. AGI dispone di 15 uffici regionali e oltre 100 giornalisti che raccolgono notizie da tutto il mondo e creano servizi informativi messi a disposizione di Istituzioni, operatori economici e professionisti. Oltre 1000 notizie al giorno vengono distribuite coprendo un ventaglio di informazioni che va dalla politica interna, agli avvenimenti internazionali, passando per l'economia, la cronaca, la cultura e la scienza.

L'utente Internet può consultare gratuitamente le informazioni disponibili sul sito che sono aggiornate in tempo reale (RS).

## ANSA

<http://www.ansa.it>



L'agenzia è una società privata, una cooperativa costituita nel 1945 fra gli editori di quotidiani Italiani. Attualmente può contare con 18 sedi regionali e 90 uffici nel mondo, delle sue notizie ne usufruiscono in tempo reale: gior-



nali, network radiotelevisivi, organismi internazionali, istituti di credito, finanza e assicurazioni, imprese e grandi aziende, partiti e associazioni sindacali, enti ed istituti, associazioni



di categoria e studi professionali. I principali servizi offerti dall'ANSA sono: notiziario in lingua Italiana composto da oltre 1000 notizie al giorno provenienti dall'Italia e dall'Estero e che coprono tutti i settori dell'attualità Nazionale ed Internazionale. Inoltre vengono prodotti altri notiziari in lingua Spagnola, Inglese e francese, diffusi nel resto del mondo. Nel proprio sito Internet sono disponibili alcuni servizi che possono essere consultati gratuitamente dopo la consueta registrazione (RS).

## ASCA

<http://asca.telpress.it>



L'Asca è una delle cinque maggiori agenzie di stampa Italiane a livello nazionale, ed è la prima a diffondere il proprio notiziario integrale su Internet. L'agenzia è stata fondata nel 1969 e può contare oltre che sul suo staff interno, diviso tra le redazioni centrali di Roma e Milano, con una fitta rete di collaboratori in tutte le regioni Italiane per



dare il massimo risalto anche all'informazione locale. Ogni giorno, dalle 8,30 alle 21,30 diffonde oltre 1000 notizie alle maggiori reti televisive Italiane come RAI e MEDIASET e tante altre emittenti private oltre che a circa 2000 imprese, banche, enti, Comuni e Regioni più i principali organismi istituzionali come Quirinale, Camera dei Deputati, Senato, Presidenza del Consiglio e Ministeri. L'accesso al notiziario sperimentale su Internet è gratuito, l'unica formalità necessaria è una registrazione con la quale si acquisisce una password personale per consultare le ultime notizie in qualsiasi momento (RS).

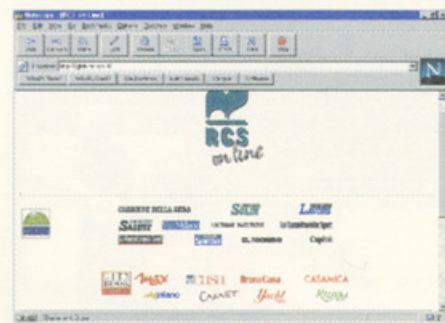
## GLOBNET

<http://globnet.rcs.it/>



GLOBNET, il servizio telematico RIZZOLI CORRIERE DELLA SERA, rende disponibile gratuitamente la consultazione di alcune testate del gruppo in cambio di una semplice formalità di registrazione. (visitatore)

Per l'utenza professionale esistono diverse modalità di abbonamento con costi differenziati e GLOBNET mette a disposizione l'immenso pa-



trimonio informativo del CORRIERE DELLA SERA, CAPITAL, IL MONDO, LA GAZZETTA DELLO SPORT e dei partners collegati in rete, usufruibili grazie ad un sofisticato motore di ricerca delle notizie anche con operatori logici. L'aggiornamento delle notizie avviene praticamente in tempo reale (RS).

## REUTERS

The Business of Informations

<http://www.reuters.com/>



Paul Julius Reuter fondò nel 1851 a Londra l'agenzia che porta il suo nome, divenuta oggi la Reuters Holdings PLC con una delle organizzazioni mondiali più importante per la raccolta e distribuzione di notizie e sistemi informativi.





Con una presenza in 86 nazioni i servizi giornalistici operano 24 ore su 24 ottenendo le informazioni su circa 267 Borse Valori e mercati OTC (over-the-counter), da 4700 sottoscrittori che contribuiscono giornalmente e da una rete di circa 2000 giornalisti, fotografi e cameramen. L'agenzia fornisce la comunità finanziaria internazionale ed al mondo dei media un'ampia gamma di prodotti che includono informazioni finanziarie in tempo reale, notizie, sistemi transazionali, accesso a banche dati storiche relative a quotazioni e notizie, grafici, fotografie e filmati televisivi. Le notizie Reuters sono disponibili su diversi siti di Internet fra i quali, Yahoo!, TimeWarner's Pathfinder, CNN, Pointcast e IBM Informarket oltre che in America Online, Microsoft Network e CompuServe (RS).

## ANA

<http://www.forthnet.gr/ape/>



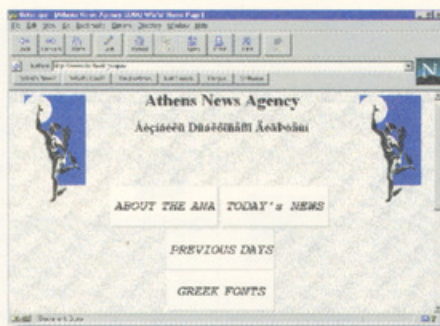
L'AFP è un'agenzia di stampa internazionale fra le maggiori, basta dire che per la raccolta delle informazioni e successiva diffusione dei servizi vengono usati 6 satelliti geostazionari con copertura totale del globo terrestre, 1500 antenne



e circa 2000 terminali per rendersi conto con chi abbiamo a che fare. Circa 2000 collaboratori in 165 paesi, fanno confluire le notizie presso i quattro maggiori centri di elaborazione dei servizi: Parigi, Washington, Hong Kong e Nicosia. Fra i clienti dell'agenzia si possono contare 650 quotidiani, 400 stazioni radiotelevisive, 1500 aziende e 100 agenzie di stampa nazionali. Gli Internauti potranno consultare gratuitamente una sintesi delle notizie messe a disposizione nel sito, in una delle 6 lingue con le quali vengono diffusi i servizi: francese, inglese, spagnolo, portoghese, tedesco e arabo (RS).

## ANA

<http://www.forthnet.gr/ape/>



ANA è un'agenzia di stampa Greca con un servizio informativo aggiornato quotidianamente, sono liberamente consultabili anche i servizi dei giorni precedenti. La sua sede operativa è nella capitale Athene e diffonde servizi nazionali di politica ed economia (RS).

## CHINA NEWS SERVICE

<http://www.chinanews.com/>



Per coloro che fossero interessati soprattutto al modo economico Chinese, questa agenzia di stampa offre una vasta gamma di servizi economico/finanziari riguardante le imprese Chinesi e di Hong Kong.

Gli utenti Internet possono usufruire della possibilità di consultare gratuitamente alcuni servizi, dopo essersi registrati o accedere ad uno o più servizi a pagamento messi a disposizione con possibilità di pagamento on line (RS).



## NETSCAPE easy page

Per creare rapidamente delle liste di indirizzi cliccabili senza conoscere una virgola di HTML si può usare un piccolo trucco: Primo, togliete dalla cartella di Netscape il file "Bookmarks", automaticamente all'avvio Netscape ne crea uno nuovo, in Netscape aprite una alla volta le pagine HTML che volete inserire sotto forma di link nella vostra pagina, aggiungetele al bookmark una alla volta usando il comando ADD-BOOKMARK del menu relativo di Netscape. Finito! Ora nella cartella di Netscape troverete il vostro File (Il nuovo BookMark) già scritto in Linguaggio HTML. (PD)



## CNN Interactive

<http://www.cnn.com/>



Crediamo che difficilmente esista una persona che non conosca questo colosso dell'informazione, resosi popolare in tutto il mondo con i servizi in diretta televisiva della guerra del Golfo.

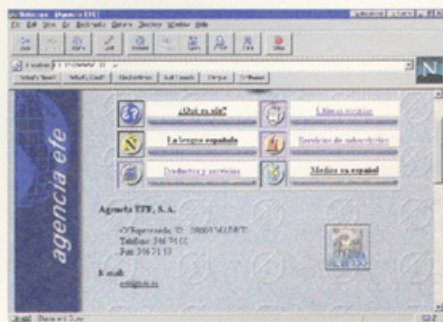
Visitando il sito di questo Network dell'informazione, (il maggiore a livello mondiale) potrete consultare liberamente le informazioni aggiornate in tempo reale e coloro che lo volessero potranno prelevare uno dei due software (pagenet o poincast) per l'acquisizione delle informazioni e successiva consultazione off line (RS).

## AGENCIA EFE

<http://www.efe.es/>



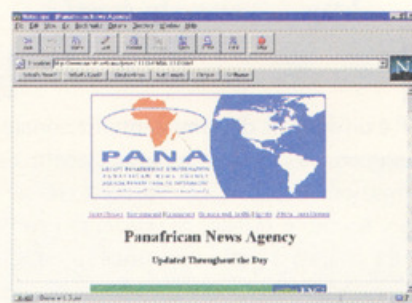
EFE è la maggiore agenzia di stampa mondiale in lingua Spagnola con una copertura informativa in 137 città di 102 paesi, in Spagna lavorano circa 1200 persone in 23 succursali. Oltre 2000 giornalisti fanno confluire da tutto il mon-



do, il materiale informativo 24 ore su 24 e queste informazioni, vengono ridistribuite in tempo reale attraverso una rete di oltre 1000 terminali dislocati in tutto il mondo servendosi di 4 satelliti (INTELSAT, EUTELSAT II, HISPASAT ED ASIASAT). I Servizi informativi offerti dall'agenzia sono suddivisi principalmente in 4 categorie, EFE Spagna, EFE Internazionale, EFE Autonomie Spagnole ed EFE Sport. Per i visitatori del sito Internet esiste la possibilità di consultare gratuitamente alcuni servizi anche servendosi di un motore di ricerca collegato al database delle informazioni (RS).

## PANAFRICAN NEWS AGENCY

<http://www.nando.net/ans/pana/FEED/PANAFEED.html>



Questa agenzia con sede a Dakar in Senegal, offre una vasta gamma di servizi informativi con aggiornamento quotidiano e riguardano ogni genere di notizia riferita ai principali avvenimenti nel continente Africano.

Visitando il sito potrete consultare liberamente le informazioni divise in 6 argomenti principali: news, ambiente, economia, scienza e salute, sport e per finire una rassegna della stampa Africana (RS).

## LA REPUBBLICA.IT

<http://www.repubblica.it/>



Martedì 14 gennaio 1997 La Repubblica inaugura il proprio sito mettendo a disposizione dei visitatori la versione multimediale del giornale e noi puntualmente siamo passati a visitare il "neonato". Oltre all'edizione del giornale, adeguata alle esigenze multimediali i visitatori potranno consultare una





nutrita rassegna di stampa internazionale ed altri interessanti servizi (RS).

## LA NACION ONLINE

<http://www.lanacion.com/>



LA NACION è uno dei maggiori quotidiani Argentini. In questo paese sudamericano vive la più numerosa comunità Italiana all'estero



stimata in circa 5.000.000 e rappresenta il 15 % dell'intera popolazione Argentina, credo che questi dati bastino a giustificare uno spiccato l'interesse nei confronti di questo lontano paese. Dalla fine del 1995 LA NACION ha messo a disposizioni dei navigatori di Internet una versione multimediale del giornale riproducendo per intero la versione su carta. La consultazione giornale è gratuita e comprende gli arretrati e 7 supplementi settimanali (RS).

## THE PRESS ASSOCIATION

<http://www.pa.press.net/>



"PA" è una agenzia di stampa Inglese che pro-

duce i suoi servizi informativi principalmente per il Regno Unito ed Irlanda.

I suoi servizi comprendono News, Sport e Meteorologia con una spiccata specializzazione per i servizi sportivi, infatti nel sito potrete trovare i links verso le principali testate sportive



clienti dell'agenzia. I visitatori del sito potranno usufruire di un periodo gratuito di consultazione dei servizi dopo l'adempimento della solita formalità della registrazione (RS).

## FINANCIAL TIMES

<http://www.ft.com/>



Il prestigioso giornale economico finanziario Inglese è consultabile integralmente e gratuitamente dopo aver assolto alla consueta registrazione di rito. Oltre all'edizione del giornale è disponibili una vastissima gamma di servizi, per esempio la possibilità di ottenere informazioni ricavate da un ricchissimo archivio storico, con una raccolta di informazioni finanziarie che va oltre i 15 anni; Un motore di ricerca consente di ottenere informazioni su oltre 10.000 aziende contenute nell'archivio di FT. Altro servizio interessante è AFX News, frutto della joint venture creata nel 1990 da Financial Time e l'Agenzia France-



## JAVASCRIPT

### confirmare

All'ingresso di alcuni siti che contengono materiale riservato ai maggiori di anni 18, si può trovare un messaggio di conferma, in pratica una piccola finestra che avverte del contenuto del sito e dà la possibilità di accettare o no di entrare, se si clicca su "NO" il browser ritorna alla pagina precedentemente visitata. Ecco come creare una finestra di conferma:

```
<SCRIPT LANGUAGE="LiveScript">
function
Controlla()
{if (!confirm
("Vuoi continuare
la visita?"))
history.go(-1);return " "}
document.writeln
(Controlla())
</SCRIPT>
```

Questo codice va inserito prima del <body>. (PD)



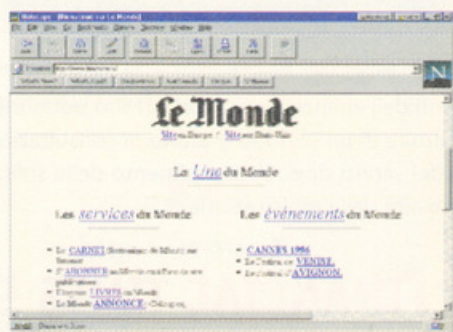
Press (AFP) per produrre real-time financial news service con aggiornamento ogni 5 minuti. A questo servizio si accede direttamente con un link dalla home page di Financial Time (RS).

## LE MONDE

<http://www.lemonde.fr/>



Dal sito del prestigioso quotidiano Francese, gli utenti di Internet potranno prelevare liberamente, un file in formato \*.pdf leggibile con Acrobat Reader e riguardante solo la prima pa-



gina. Per gli arretrati sono disponibili gli ultimi 3 giorni, naturalmente in formato \*.pdf. Oltre al prelievo delle prime pagine, è possibile consultare on line una rassegna degli articoli più significativi pubblicati dal quotidiano negli ultimi mesi. E' disponibile un mirror del sito all'indirizzo <http://lemonde.globeonline.com/> (RS).

## IL FOGLIO

<http://www.ilfoglio.it/>



Il quotidiano Il Foglio fondato dal popolare giornalista Giuliano Ferrara dispone di un sito Internet dove è possibile prelevare a partire dalle ore 12 di ogni giorno la versione completa del giornale in formato \*.pdf leggibile (off line) con Acrobat Reader della Adobe. Con la stessa modalità possono essere prelevati anche gli arretrati. Coloro che non possiedono Acrobat Reader, potranno prelevare il file dallo stesso sito o direttamente da Adobe all'indirizzo <http://www.adobe.com/>. La consultazione del giornale e dell'archivio è gratuita, l'unica formalità è la consueta registrazione. Il sommario preparato dalla redazione alle ore 22 della sera precedente l'uscita, è fruibile su Internet in tempo reale (RS).

## THE NEW YORK TIMES

<http://www.nytimes.com/>



The New York Times è sicuramente uno dei più importanti quotidiani a livello mondiale, agli utenti Internet offre un servizio informativo degno della sua fama. Per la consultazione del giornale e di tutti i servizi è necessario sottoscrivere un abbonamento del costo di 35 \$ mensili, l'abbonamento può essere preceduto da un periodo di prova gratuito della durata di 30 giorni. La sottoscrizione può essere disdetta in qualsiasi



si momento ottenendo la restituzione della quota non utilizzata, naturalmente i sottoscrittori possono usufruire della possibilità di pagamento on line con carta di credito. Altra modalità per acquisire le informazioni offerte dal quotidiano è quella di installare il programma dedicato della Point Cast già presentato nelle pagine precedenti (RS).

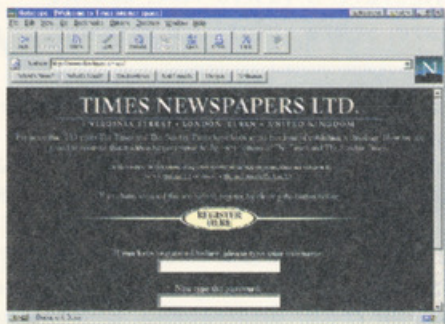


## TIMES NEWSPAPERS LTD.

<http://www.the-times.co.uk/>



Questo sito ospita due prestigiosi quotidiani del Regno Unito. Da oltre 200 anni The Time e The Sunday Time si avvalgono di mezzi d'avanguardia nel campo editoriale, quindi per ribadi-



re questa tradizione, non potevano mancare in Internet, mettendo a disposizione degli utenti le due testate che possono essere consultate gratuitamente previa registrazione. Oltre all'edizione dei due giornali, troverete una serie di servizi molto interessanti ed una selezionata raccolta di Links meritevoli di una visita (RS).

## EL PAIS

<http://www.elpais.es/>



Questo quotidiano Spagnolo mette a disposizione degli utenti Internet già nelle prime ore del mattino la versione multimediale del giornale. La consultazione delle notizie, oltre che facilitata da un indice tematico è gratuita, sia



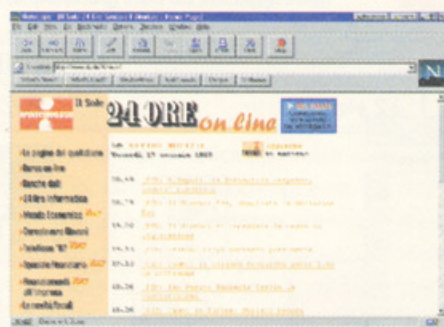
per l'ultima edizione che per l'archivio degli ultimi 7 giorni, inoltre è possibile estrapolare le notizie con un motore di ricerca. Fra i servizi messi a disposizione, quello meteorologico, prevede le immagini del satellite Meteosat con l'evoluzione delle ultime 24 ore ad intervalli di 1 ora. Tanto per tenere fede alla ormai consolidata abitudine dei quotidiani stampati, di offrire un gadget, anche la versione per Internet di questo giornale per non essere di meno, offre una specie di gadget mettendo a disposizione dei visitatori una serie di simpatici giochi on line (RS).

## IL SOLE 24 ORE

<http://www.ilsole24ore.it/>



Il famoso quotidiano politico economico finanziario, mette a disposizione degli utenti Internet l'edizione completa del giornale, consultabile gratuitamente previa registrazione.



Oltre alle pagine del quotidiano, sono riportate informazioni provenienti dal mondo finanziario con aggiornamento in tempo reale e una serie di interessanti servizi come : Borsa on-line, Banche Dati, Mondo Economico, Telefisco e molto altro. Alcuni di questi servizi, prevedono l'abbonamento, è comunque possibile usufruire di una consultazione demo gratuita.

Fra i servizi più interessanti spicca "Banche Dati on line del Sole 24 Ore" che offrono all'utente tutta l'informazione economica, finanziaria e normativa tratta da quotidiani periodici e altri autorevoli archivi. Il demo di questo servizio prevede un trimestre del 1996 (RS).



## JAVASCRIPT

### onMouseOver

Questa funzione di Javascript permette di controllare se il mouse si trova su un testo oppure un'immagine e di restituire un comando qualsiasi di Javascript come "Action" conseguente al passaggio del mouse sull'immagine stessa. Supponiamo di voler creare un "HELP" per dire allo user dove andrà se farà click su quella particolare icona:

```
<A
HREF="MyPage.html"
onMouseOver="window.status='Cliccando qui andrete alle mie pagine';
return true">(QUI
VA INSERITO IL TAG
DELL'IMMAGINE)</A>
```

Quando il mouse si triverà su questa immagine, nella striscia grigia in basso a sinistra della finestra di Netscape sarà visualizzato il Messaggio "Cliccando qui andrete alle mie pagine."



# Configuriamoci!

di Pete Smith

Incominciamo con una lista di elementi indispensabili. Se ve ne manca uno è probabile che non riuscirete a collegarvi.

1. Un Macintosh 2. Un modem 3. Un account 4. Un telefono funzionante.

Un account è quello che un provider vi dà una volta che avete fatto il contratto, e consiste in: un numero telefonico, il quale viene chiamato dal vostro modem (utile anche il numero di telefono normale del provider in caso di problemi).

Un indirizzo e-mail...per esempio... pippobello@digibank.it.

La IP address, il domain name ed eventualmente anche il gateway address. (vedere configurazione Mac TCP per questi).

**Come configurare il vostro Mac, pronto per navigare, senza subire un infarto!**

Il software che vi occorre: (se non lo avete il provider potrebbe fornirvelo gratuitamente)

1) Un Browser se volete navigare come si deve (vedere immagini, video e audio) consigliamo Netscape Navigator oppure Microsoft Explorer

2) Alcuni pannelli di controllo ed estensioni (vedere sotto)

3) Eventualmente un software di gestione di posta elettronica tipo Eudora o Claris E-mailer. Questi sono opzionali dato che sia Explorer che Netscape hanno dei "gestori" di e-mail incorporati sufficienti per ricevere e spedire e-mail.

## Gli essenziali

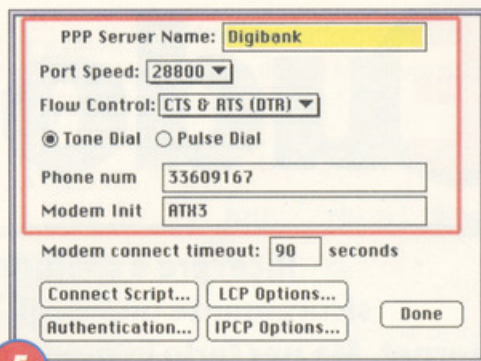
*Vanno messi nella cartella sistema per essere automaticamente smistati nelle apposite cartelle (pannello di controllo ed estensioni)*

**1. PPP (point to point protocol)** Permette al Mac di chiamare il server del provider

**2. MacTCP DNR** Un documento di MacTCP o TCP/IP che serve a rintracciare i Domain su Internet

**3. Config PPP (configure point to point protocol)** vi permette di configurare il PPP (va bene anche FREE PPP che è simile ma gratis). MacTCP (transmission control protocol) è un insieme di protocolli - linguaggi ed indirizzi numerici che il computer usa per comunicare con un altro computer. Il MacTCP (TCP/IP se state usando Open Transport) contiene le informazioni necessarie per colloquiare con il POP (point of presence, in pratica il server del vostro provider) per ottenere sia un indirizzo unico in Internet (IP address), sia per farsi convertire gli indirizzi alfanumerici tipo "www.etce-tera.com" in indirizzi numerici tipo "194.20.32.16"; in quanto sono questi ultimi ad essere realmente necessari per muoversi in Internet. Una volta installati e riavviato il Mac siete pronti per configurare il tutto.





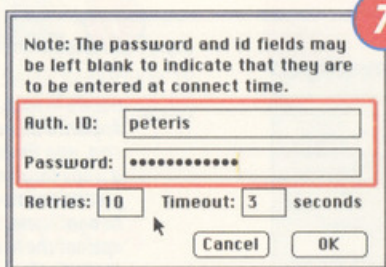
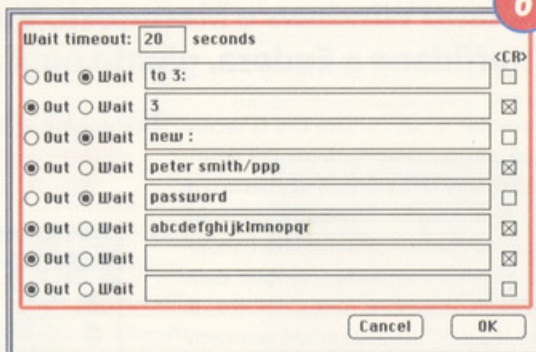
4. Aprite il Config PPP, cliccando "New" potete inserire il nome del vostro provider che apparirà nel pop up menu (potete averne più di uno). Nel caso qui si chiama Digibank.

Poi si fa la configurazione, cliccate il pulsante config e vi apparirà il pannello di configurazione figura 5.

5. Inserite la velocità di transfer rate (14.400-19.200-28.800, la massima che il vostro modem vi consente, oppure la massima che il vostro provider supporta). Per il "flow control" vi consigliamo di usare CTS & RTS (DTR), anche questo è da domandare al vostro provider. Il numero telefonico è quello del provider ovvero il numero al quale risponde il suo modem. ATX3 è una stringa di settaggio per il modem, serve a settare il modem per utilizzo su linea telefonica italiana. Di nuovo usate questa se il provider o il manuale del vostro modem non ve ne consiglia un'altra. In questo pannello ci sono altri due pulsanti che dovremo cliccare. Il connect script e l'authentication.

6. Cliccando su "connect script" vi troverete in questa finestra. Il connect script è un vecchio metodo di comunicazione in automatico con altri computer, composto da stringhe di testo che il modem invia ad intervalli regolari ad un altro modem per ottenere una connessione. Il connect script oggi non serve quasi mai in quanto è stato sostituito da funzioni automatiche di dialogo fra i modem, comunque è una delle cose importanti che dovete chiedere al vostro provider. Se il vostro provider vi dice che serve, fatevi dare l'elenco delle stringhe di testo da inserire nei campi.

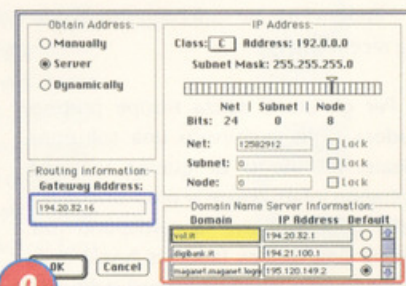
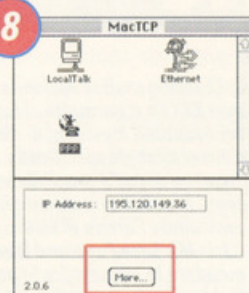
Se non lo sa, in ogni caso vi accorgete se serve perché quando cercate di collegarvi, e serve, riceverete diversi messaggi dal Mac (o meglio dal PPP) che ve lo chiede. (Ricordatevi di de-selezionare terminal window nel pannello Config fig. d. Più o meno è come da figura f. Se è diverso ve lo dirà il vostro provider.



7. Cliccando su "authentication" invece, vi troverete qui. La "Auth. ID" è la prima parte del vostro indirizzo e-mail. Nel nostro caso "peteris" (che fa parte di peteris@digibank.it) e poi la password che avrete comunicato al provider al momento di fare il contratto. Con la password vi potete collegare al server ed anche a prendere la vostra posta elettronica. Il resto dei settaggi possono rimanere come sono.

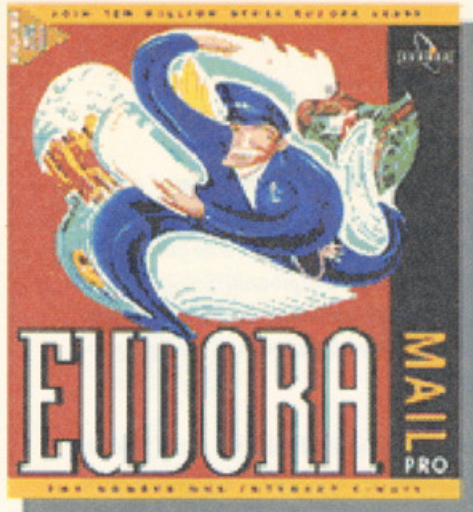
8. Infine, bisogna fare un salto nel pannello Mac TCP. Selezionate PPP come modalità di collegamento, cliccate su "more" e vi troverete nella schermata figura 9.

9. Se serve un gateway address (di nuovo questo ve lo dice il provider) cliccate sul bottone "manually"; inserite il numero nella "Gateway Address" e poi risSelected il bottone "server". Non resta altro che immettere il domain name (ve lo dà il provider). Se avete più provider, quando vi collegate ad uno o all'altro dovete venire in questo pannello e selezionare il suo radio-bottone. Poi basta inserire il IP address (ve lo dà il provider) ed è fatta.



■ Siete pronti per volare. Aprite il config PPP e cliccate sul pulsante open. Dovreste sentire il vostro telefono fare un numero e poi il solito rumore del modem (come quando mandate un fax) e il message-window di configPPP vi darà diversi messaggi man mano che stabilisce il contatto e si collega. Vi consigliamo di fare questa prova prima di aprire il Browser, perché se vi collegate solo con il PPP almeno sapete che il collegamento funziona. Se partite direttamente col Browser e riscontrate problemi allora non potrete identificare la causa del problema. A questo punto basta aprire il Browser e navigare.





# Eudora Pro

**Ricevere e spedire posta elettronica è sicuramente uno degli utilizzi principali di Internet. Ma per farlo in modo comodo e affidabile è necessario disporre di un buon programma. Gli utenti Windows e Macintosh, il più delle volte, si affidano a Eudora, giunto oggi alla versione 3.0**

di Paolo Besser

Chi fa un uso particolarmente intensivo del proprio indirizzo email, presto o tardi, finisce sempre con l'abbandonare il client mail del proprio browser, e di andare alla ricerca di qualche programma più complesso. Nella fattispecie, Eudora è un nome con cui, presto o tardi, tutti gli utenti di Internet si scontentano, essendo esso il gestore di posta elettronica in assoluto più diffuso tra gli internauti. C'è subito da aggiungere che di Eudora ne esistono da sempre due versioni:

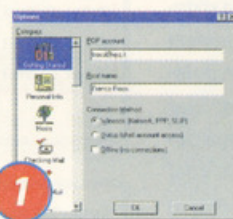
- Eudora Light, un client freeware (gratuito e liberamente distribuibile) decisamente comodo e completo. Mentre scrivo è disponibile la versione 3.0.1-beta4, ma è molto probabile che quando leggerete questo testo, ne sarà già stata rilasciata una ancora più recente. E' del tutto identica nel look alla 3.0 pro, ma permette di gestire un solo account.

- Eudora Pro, che sarà l'oggetto di questa recensione

Per gli utenti senza troppe pretese, Eudora Light è davvero una soluzione ideale: gli utenti di questa versione potranno infatti creare le proprie mailbox nelle quali smistare la corrispondenza, crearsi una rubrica (address book) nella quale inserire gli indirizzi email delle persone che si contattano più spesso e volentieri, gestire la posta off-line e avere sempre sotto mano la situazione della propria corrispondenza, il tutto, ahinoi, limitato a un solo server per volta. Chi dispone di più indirizzi email, infatti, potrà solamente cambiare le impostazioni del programma ogni volta o, in alternativa, installare più di un client email (ad esempio Eudora Light, Internet Mail & News e Netscape Mail) e passare da un programma all'altro ogni volta. Procedure abbastanza scomode,

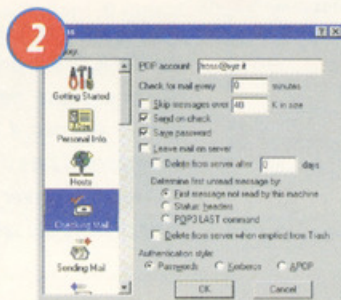
non trovate? Senza contare che la seconda può rubare parecchi mega del vostro hard disk, rendere la ricerca di questa o di quella mail lunga e faticosa, e generare per questo parecchia confusione. La soluzione al problema giunge proprio dalla Qualcomm Software, casa editrice di Eudora. La versione PRO, infatti, permette di gestire più caselle postali contemporaneamente, vediamo un po' come.

## CONFIGURARE EUDORA PRO

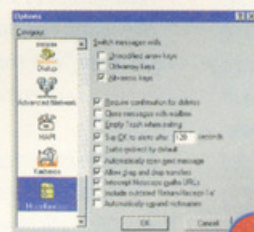


**1. Una volta scaricata la demo dal sito <http://www.eudora.com>, dovremo comunicare al programma tutti i nostri dati. Questo lo si può ottenere selezionando la voce "options" dal menu tool.**

Apparirà un box suddiviso in due parti: a sinistra, una finestra scorrevole con una dozzina d'icona incolonnate, e a destra una serie d'impostazioni modificabili. Cliccando una volta su ogni icona, si accede alla pagina delle opzioni che la medesima raggruppa in modo contestuale. La prima icona, "getting started", è autoesplicativa: è qui che vanno inseriti i propri dati, quali indirizzo email completo e nome reale. Va poi specificato il tipo di connessione che si preferisce utilizzare

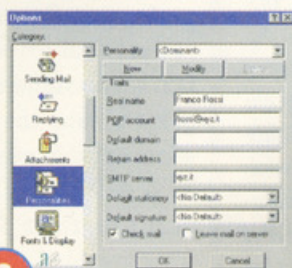


**2. Checking mail: l'opzione skip messages over XXX Kb ci permette di lasciare sul server eventuali messaggi di dimensione superiore ai kilobyte specificati; Attivando "send on check" è possibile inviare i messaggi in coda nel momento in cui si va a controllare l'arrivo di nuova posta (Ctrl+M); Save Password invece stabilisce se mandare in automatico la password o digitarla ex-novo ogni volta, altre opzioni permettono poi di stabilire in che modo controllare i messaggi e se lasciarli o meno sul server una volta scaricati.**



**4. L'opzione "Miscellaneous" permette poi di gestire alcuni parametri minori, quali ad esempio le combinazioni di tasti con cui passare da un messaggio all'altro, la possibilità o meno di rendere ipertestuali gli URL eventuali-**

**mente comunicati nelle email (cliccandoci sopra si aprirà il browser predefinito), se chiedere o meno conferma prima delle cancellazioni, dopo quanto tempo rispondere automaticamente "ok" ai vari "alert" (messaggi del programma che avvertono l'utente di questo o di quello), ecc...**

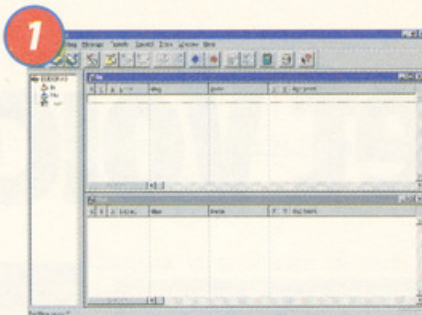


**3. "Personality" permette di creare diversi profili con cui controllare la propria corrispondenza: è qui che potrete inserire tutti i vostri account e verificare l'arrivo di posta su ciascuno di essi. Per ogni indirizzo specificato è possibile memorizzare una password e se lasciare la corrispondenza già vista sul server o cancellarla.**

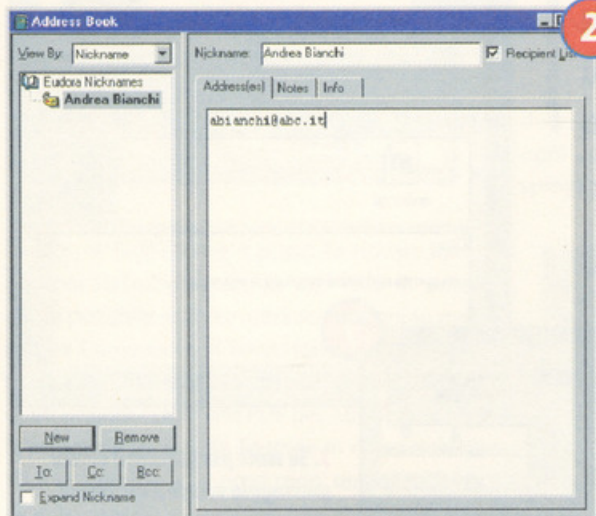


# o 3.0

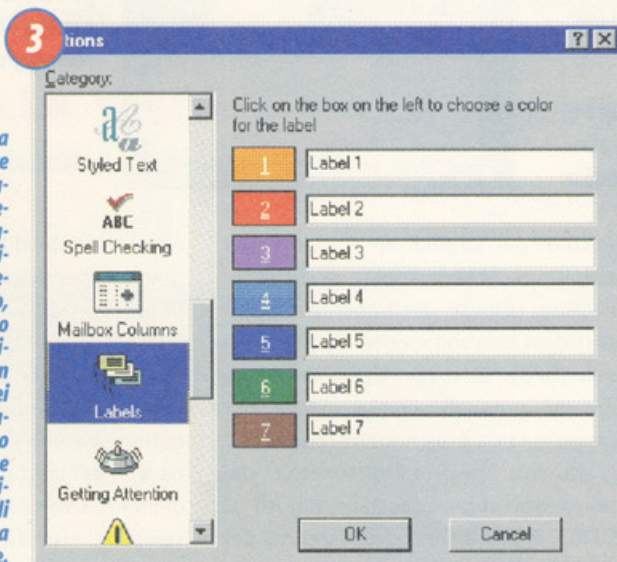
L'USO



1. Suggerimento per la disposizione dei box IN e OUT (posta ricevuta e spedita)



2. L'Address Book di Eudora è davvero un toccasana: qui potrete memorizzare gli indirizzi e altri dati relativi alle persone con cui avete un più frequente rapporto di corrispondenza, dividendo il tutto per categorie e creandovi, all'occorrenza, delle vere e proprie mailing list



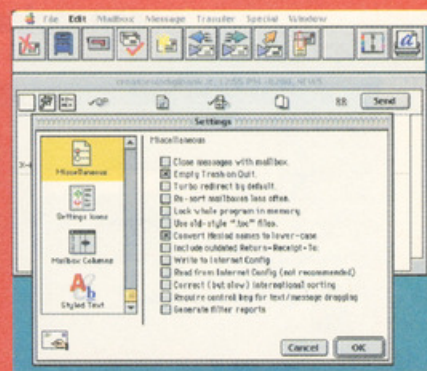
3. Ogni messaggio nella mailbox può subito essere distinto per categorie, grazie all'uso delle label: queste conferiscono al messaggio in lista un colore specifico, a vostra scelta. In questo modo, per esempio, potrete assegnare al rosso il valore di "auguri festività", e vedere subito, con un colpo d'occhio, quali dei messaggi ricevuti rientrano nella categoria. Un vero toccasana per chi, come me, deve gestire la corrispondenza di un paio di riviste, oltre a quella personale.

■ IL SITO • <http://www.eudora.com>

Sul sito d'appartenenza di Eudora c'è veramente poco da dire: sono pubblicizzati i pacchetti offerti dalla Qualcomm, e sono disponibili per il download tutte le beta correnti e le versioni dimostrative di Eudora Pro. Dal punto di vista grafico c'è da sottolineare l'occhio sempre puntato alla praticità, piuttosto che ai ghirigori, scelta a mio avviso vincente.

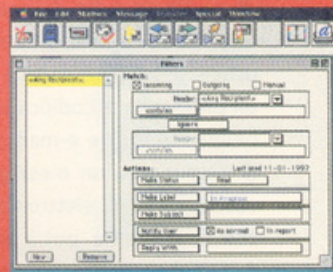
## EUDORA 3.0 per Mac

**S**e eravamo già entusiasti di poter scambiare due righe con tutto il mondo tramite Internet, figuriamoci ora,.....con la nuova versione di Eudora. Potete accludere al vostro messaggio qualsiasi tipo di file, quando il vostro interlocutore lo riceverà Eudora provvederà, tramite il riconoscimento dei file type a lanciare l'applicazione adatta alla visualizzazione del file allegato, non solo, ma da oggi potete arricchire le vostre lettere con i font che più vi piacciono, inserire gli indirizzi URL che diventano cliccabili e quindi lanciano direttamente l'applicazione per navigare in rete alla ricerca dell'URL, filtrare i messaggi in



Finestra per configurare le miscelanee

arrivo per averli già ordinati secondo i criteri che voi stessi avete applicato nella creazione delle macro. La novità più eccitante sono: i Plug-In, che permettono ad Eudora di collaborare con altre applicazioni, per non parlare del "Drag&Drop" e dell'inclusione del software PPP e SLIP per connettersi sia in aree locali che in Network via telefono. Eudora nella sua ultima versione, tra l'altro molto più ricca di icone colorate che velocizzano le operazioni solitamente fatte tramite menù, ha tantissime novità anche nella gestione delle risposte, la gestione degli "attachment" che è stata rivista e corretta, infatti si ha l'opzione di decidere che i file allegati alle lettere rimangano allegati durante tutta la vita della lettera, ciò significa che se si cancella la lettera viene automaticamente cancellato



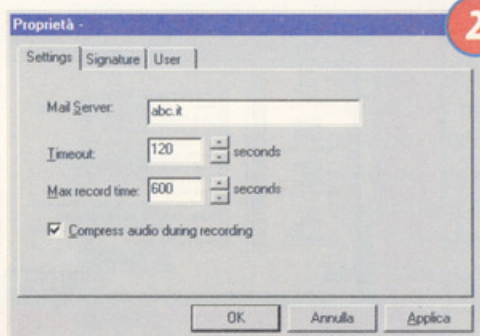
Finestra per la configurazione dei filtri

anche il file allegato, oppure inviando una copia della suddetta lettera a qualcuno, verrà automaticamente inviato anche il file allegato. L'incredibile flessibilità di questo software permette la più completa personalizzazione, la funzione multiple-signature per esempio, vi permette di creare varie intestazioni da usare nelle vostre lettere. (PD)



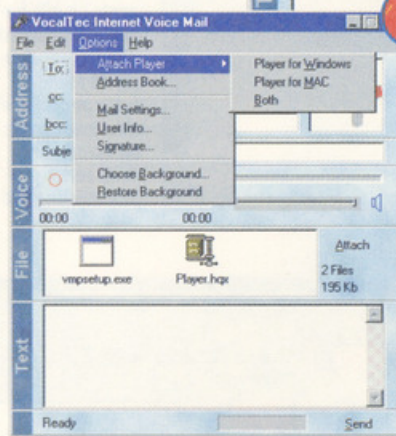
# Internet Voice Mail

**L'invenzione della posta elettronica rivoluzionerà presto il nostro modo di vivere... Applicazioni come Internet Voice Mail rivoluzioneranno presto il modo in cui concepiamo la posta elettronica**



**1. La finestra principale di Internet Voice Mail; come potete vedere voi stessi, tutto quello che serve è già a portata di mano**

**2. I settaggi da inserire sono veramente pochi e corrispondono perfettamente ai settaggi standard che vengono utilizzati in tutti i programmi di posta elettronica**



**3. Se state per spedire il vostro messaggio vocale a un utente sprovvisto di Internet Voice Mail potrete includere un player per ascoltare in ogni caso il vostro messaggio**

di Davide Corrado

Introduzione decisamente misteriosa questa mia, ma andate avanti a leggere e scoprirete di cosa sto parlando... Internet Voice Mail, oltre a supportare gli usuali messaggi testuali e a comprendere un protocollo di codifica per includere file binari alle vostre e-mail, permette infatti di aggiungere un messaggio vocale alle vostre missive elettroniche, messaggio che ovviamente potrà essere ascoltato dall'altra parte del mondo senza le esose spese di una chiamata internazionale, il tutto in modo semplice ed intuitivo. Ogni operazione è infatti eseguibile direttamente dalla finestra principale di Internet Voice Mail, senza doversi perdere in menu e finestre di configurazione. Per registrare il vostro messaggio vi servirà ovviamente

qualcosa per digitalizzarlo, come per esempio una scheda sonora, e anche un microfono, richieste decisamente alla portata di tutti. Una volta reperito tutto il materiale (stento a credere che ci sia ancora qualcuno privo di scheda sonora, per quanto riguarda il microfono sappiate che ne esistono anche di molto economici, che non vi dovrebbero costare più di L. 10.000...) vi basteranno alcuni secondi per riuscire a comporre la vostra mail. Se il destinatario fosse sprovvisto di Internet Voice Mail, potrete anche includere un player, nelle versioni Windows o Macintosh, per fare in modo che possa ascoltare i vostri messaggi.

La versione scaricabile dal sito della VocalTec, che corrisponde all'indirizzo <http://www.vocaltec.com>, è qualcosa di

estremamente differente dai soliti programmi shareware... Vi permetterà infatti di godere di tutte le funzionalità di Internet Voice Mail per inoltrare solo 10 messaggi, dopodiché sarà indispensabile registrarsi al prodotto. Troverete maggiori dettagli inerenti la registrazione alla pagina web del produttore. La configurazione di Internet Voice Mail risulta essere molto semplice, visto che non si discosta assolutamente dagli altri programmi di posta elettronica (indirizzo del mail server, indirizzo e-mail, nome utente...).

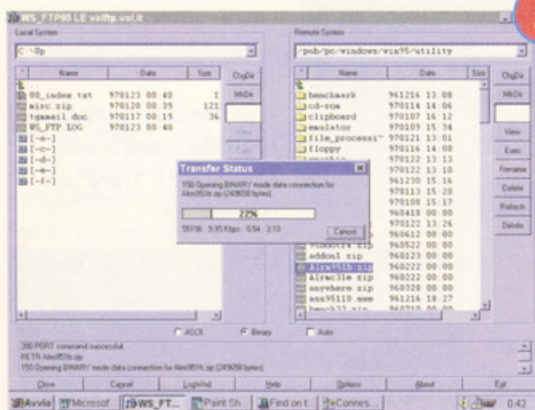
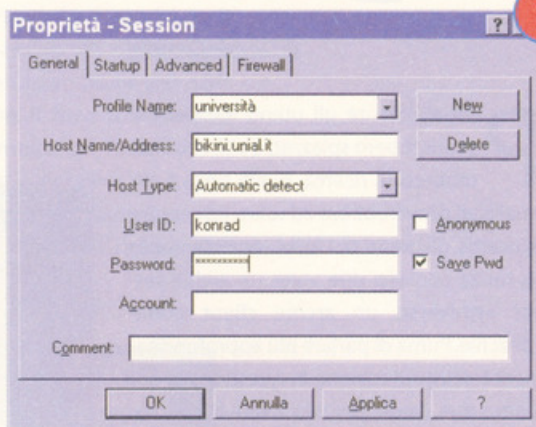
Internet Voice Mail è sicuramente un prodotto molto interessante e decisamente facile da usare, permette l'uso di e-mail "tradizionali" e la possibilità di includere messaggi vocali con una durata massima di registrazione di 10 minuti.



**FTP, ovvero File Transfer Protocol (protocollo di trasferimento file), è il mezzo più utilizzato per trasferire file attraverso Internet. WS\_FTP95 è un client FTP molto semplice da utilizzare; scopriamo insieme perché...**

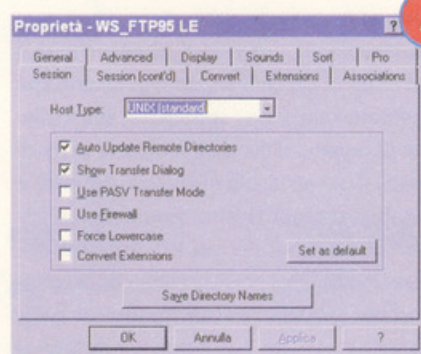
# WS\_FTP95

**1. Ecco come vi apparirà la schermata per memorizzare i vostri siti FTP. Ad ogni sito potrete collegare una parola o una stringa di caratteri a voi familiari, in modo da utilizzare in seguito questa stringa invece dell'indirizzo**



**2. Stiamo scaricando un file; si notino le due finestre in cui sono visualizzati i file, che rappresentano la directory locale e quella remota rispettivamente**

**3. La consueta schermata delle opzioni vi consentirà di configurare ogni piccolo particolare del programma.**



di Davide Corrado

I primi client FTP erano fondamentalmente testuali: nessuna finestra, niente grafica, nessun pulsante per eseguire le operazioni più comuni... Per utilizzarli era quindi necessario inserire un gran numero di comandi specifici, molto simili a quelli che siamo abituati a digitare al prompt del DOS.

I client FTP dell'ultima generazione invece, superate queste barriere puramente funzionali, sono riusciti a diventare molto più intuitivi, così da renderne semplice l'utilizzo anche all'utente meno esperto.. WS\_FTP95 si discosta quindi molto dai primi programmi client di cui sopra: attraverso l'utilizzo dell'interfaccia grafica di Windows 95 le varie operazioni possono essere eseguite con comodi e semplici movimenti del mouse.

Lo schermo principale del programma visualizza infatti due finestre, che indicano rispettivamente la directory locale su cui scaricare o da cui prelevare i file e la

directory remota corrente, ovvero la directory del server FTP in cui vi trovate attualmente, mentre nella parte bassa dello schermo sono presenti alcuni pulsanti che corrispondono alle varie operazioni. Le due frecce che potete scorgere tra una finestra e l'altra servono invece a stabilire la direzione del flusso dei dati in caso di upload o download. Scaricare o spedire uno o più file si riducono quindi a evidenziare i file desiderati e a selezionare una direzione di trasmissione.

WS\_FTP è un programma freeware se

utilizzato da utenti domestici o da istituzioni scolastiche in genere, mentre chi lo vuole usare per scopi professionali è obbligato a registrarsi alla versione commerciale, il cui nome è WS\_FTP Professional.

**La versione professional, oltre a comprendere tutte le funzionalità della versione freeware, include altre opzioni non supportate, come il drag n drop, la possibilità di riprendere trasmissioni interrotte da dove si erano bloccate, alcuni programmi di supporto (Ping, Traceroute, Finger, Whois ecc.). La registrazione a questa versione di WS\_FTP costa 37.50 \$. Potete scaricare WS\_FTP95 presso il sito della Ipswitch, che corrisponde a: <http://www.ipswitch.com>.**



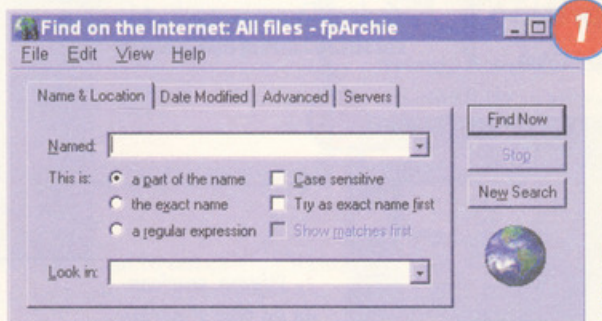
# FpArchie

di Davide Corrado

**P**robabilmente gli utenti inesperti si sentirebbero spiazzati e abbandonerebbero la ricerca, quelli un po' più smaliziati proverebbero ad usare un motore di ricerca, gli utenti più furbi contatterebbero, senza pensarci due volte, un archie server attraverso un archie client come FpArchie. Prima di parlare più approfonditamente dell'applicazione in questione spendiamo due parole per descrivere in che cosa consista un archie server: esso è in pratica un server che contiene un indice generale di un gran numero di siti FTP anonimi e dei file che essi contengono; alcuni server coprono tutto il pianeta, altri soltanto il loro continente o la loro nazione. Esistono almeno una trentina di archie client sparsi per i vari continenti. Ora vi sarà più chiaro lo scopo di un client archie: esso non fa altro che inoltrare a un server specifico la sua richiesta (il nome del file o almeno una parte di esso), il server analizza questa richiesta e fornisce al client l'elenco, comprensivo anche di directory, dei siti FTP anonimi che possiedono il file ricercato. Ora, con la conoscenza di queste poche nozioni di base, possiamo parlare più dettagliatamente di FpArchie. Il suo funzionamento è praticamente quello che ho appena descritto, anche se il programma presenta almeno due vantaggi rispetto ai suoi concorrenti: in primo luogo l'estrema somiglianza con il comando "trova" di Windows 95, in secondo luogo il fatto che esso includa anche un client FTP che vi permetterà di scaricare il file desiderato, una volta localizzato, senza dover lanciare nessun altro programma.

FpArchie è distribuito dalla FpWare (<http://www.euro.net.nl/~petert/fpware>) e la versione attuale, completamente freeware, può essere utilizzata senza problemi da chiunque, purché non a fini di lucro. Dal momento che non è ancora disponibile una versione commerciale del prodotto, gli autori si riservano di concederne l'utilizzo anche per i fini sopra elencati previa autorizzazione.

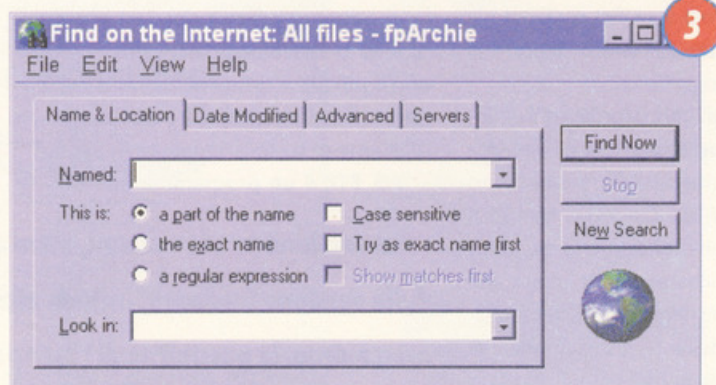
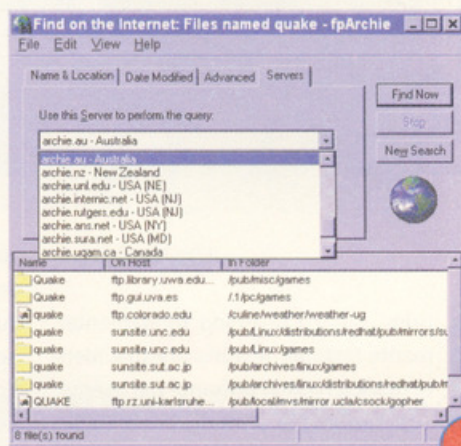
**Immaginatevi questa situazione: vi serve un file di cui conoscete già il nome, ma non vi viene in mente nessun sito FTP da cui poterlo scaricare... Cosa fareste?**



**1. La finestra principale di FpArchie; si noti la somiglianza con il "trova" di Windows 95**

**2. Ecco l'esito della nostra ricerca, ovvero l'elenco dei vari siti FTP anonimi da cui prelevare il programma desiderato... Nella parte alta dello schermo è possibile osservare l'elenco da cui selezionare l'archie server su cui effettuare la ricerca.**

**3. La sezione FTP di FpArchie vi permetterà di scaricare direttamente dal programma il file richiesto.**



**Benché meno famoso di alcuni suoi concorrenti, FpArchie ha già una grossa schiera di sostenitori: è infatti l'unico client archie per Windows 95 che supporti direttamente anche il protocollo FTP. In definitiva un ottimo prodotto, essenziale per l'utente medio/esperto.**



**Uno dei più "antichi" metodi per cercare informazioni in Internet (decisamente antecedente all'introduzione dell'ipertesto) è quello di consultare i newsgroup, veri e propri templi della libera espressione**

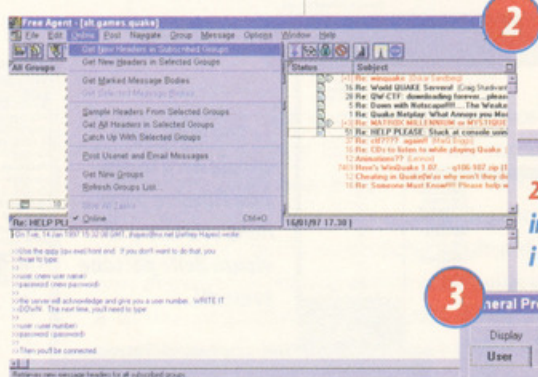
di Davide Corrado

Mentre infatti in una pagina web l'utente recepisce le informazioni in modo passivo (anche se, in effetti, rimane pur sempre libero di scegliere le pagine da consultare), attraverso i gruppi di discussione delle newsgroup partecipa attivamente alla diffusione delle informazioni, dal momento che gli viene data la possibilità di contribuire in prima persona. Esistono gruppi di discussione inerenti i più disparati argomenti, come la pesca, l'hackeraggio dei sistemi, gruppi per tutti i videogiochi più diffusi (Quake, Duke Nukem 3D e Heretic, tanto per citarne alcuni) e così via. Ma arriviamo ora a parlare di Free Agent, che è, come era intuibile da questo mio preambolo, un lettore di news. Il programma in questione comprende, oltre a tutto l'occorrente per muoversi con semplicità all'interno dei newsgroup, un buon numero di opzioni meno "scontate", che vi permetteranno, per esempio, di consultare con vostro comodo tutte le e-mail contenute nei gruppi di discussione selezionati anche dopo aver chiuso il vostro collegamento Internet (questo avverrà, come d'altronde è intuibile, facendo downloadare in automatico tutte le e-mail dal programma mentre siete collegati). Ovviamente sarà anche possibile aggiungere un messaggio al newsgroup quando non vi trovate "on line", in quanto provvederà Free Agent stesso a inoltrare le vostre missive digitali durante una futura connessione alla rete.

La versione freeware di Agent, chiamata appunto Free Agent è scaricabile direttamente presso il sito ufficiale della Forté, ovvero: <http://www.forteinc.com>. La ver-

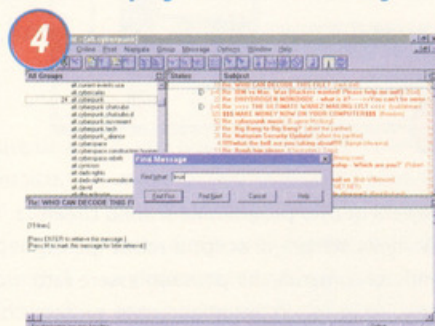
# Free Agent

**1. E' possibile registrarsi direttamente dal programma, sempre che non vi interessi il manuale**



**2. I menù, sempre molto completi, includono praticamente tutti i comandi di cui dovreste aver bisogno**

**3. La schermata delle opzioni, che vi permetterà di perfezionare il programma alle vostre esigenze**



**4. Attraverso il comando "trova" è possibile mettere in evidenza i messaggi che contengono una particolare parola chiave**

sione registrata costa 29 dollari, sempre che il manuale d'uso non vi interessi. Acquistare Agent e il manuale vi costerà invece 40 Dollari. Per installare Free Agent nel vostro sistema è sufficiente lanciare l'eseguibile scaricabile dal sito sopra nomi-

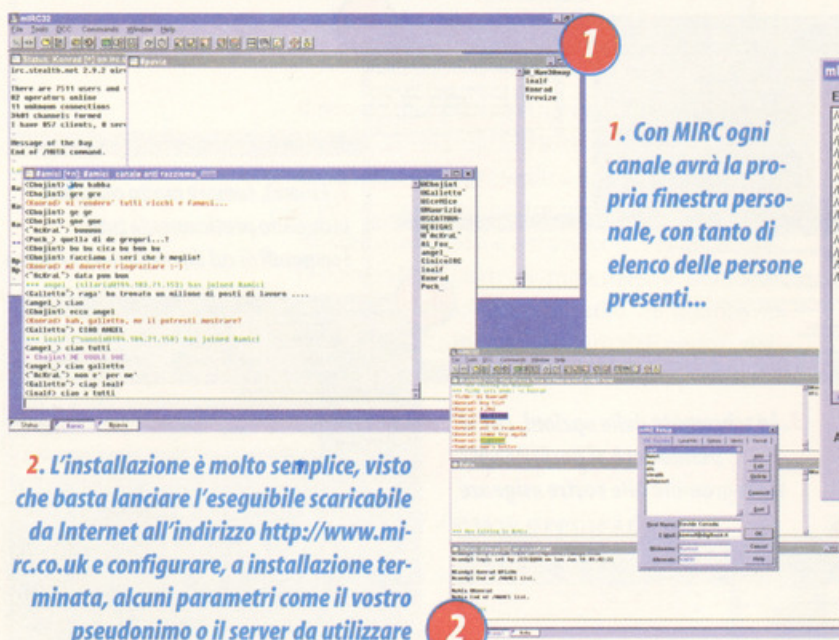
nato e specificare una directory di destinazione. Una volta conclusa questa semplice operazione sarà sufficiente inserire alcuni parametri personali (indirizzo di e-mail, mail server ecc.) per iniziare a muoversi liberamente tra i newsgroup.

**Free Agent è uno dei lettori di News più utilizzato dalla comunità Windows: è semplicissimo da configurare e utilizzare, garantisce la consultazione dei newsgroup a connessione terminata e la versione scaricabile è freeware. In definitiva un ottimo prodotto.**



# MIRC 4.7

**IRC, che è l'acronimo di Internet Relay Chat (in italiano qualcosa che suonerebbe come "chiacchierata in collegamento Internet"), è uno dei mezzi più comodi ed efficaci per instaurare conversazioni in tempo reale attraverso la rete delle reti**



**1. Con MIRC ogni canale avrà la propria finestra personale, con tanto di elenco delle persone presenti...**

**2. L'installazione è molto semplice, visto che basta lanciare l'eseguibile scaricabile da Internet all'indirizzo <http://www.mirc.co.uk> e configurare, a installazione terminata, alcuni parametri come il vostro pseudonimo o il server da utilizzare**

**2**

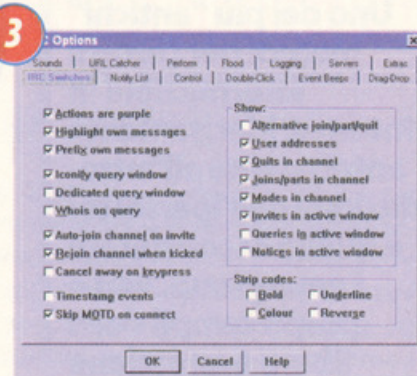
di Davide Corrado

Fino a qualche anno fa gli utenti di sistemi operativi Microsoft non potevano vantare un'applicazione IRC che fosse lontanamente paragonabile a quelle disponibili per altri sistemi (come il famosissimo IRCII per piattaforme UNIX), questo almeno fino all'uscita della prima versione di MIRC, un client IRC per il modo Microsoft che si preannunciava come lo stato dell'arte già dalla sua prima comparsa...

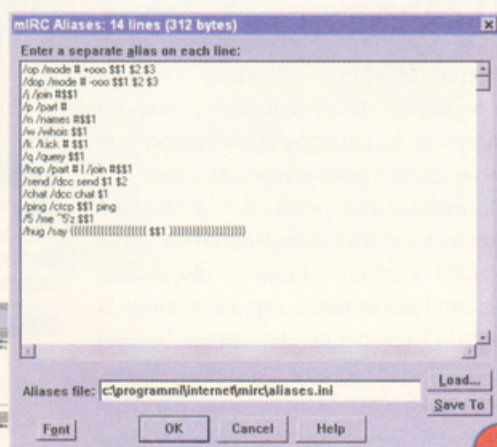
In questi anni MIRC è cresciuto molto, fino ad arrivare all'odierna release 4.7, disponibile nelle versioni 16 bit per Windows 3.1 e 32 bit per Windows 95 ed NT; MIRC ha oggi giorno dalla sua un gran numero di siti a lui dedicati in ogni parte del mondo, per non parlare poi dell'esercito di persone che

grazie a questo programma si sono cimentate nella stesura di script e robot (per intenderci comandi che possono essere fatti eseguire in modo automatico per proteggere il proprio canale, concedere l'accesso esclusivamente agli amici e così via) e dei milioni di utenti finali soddisfatti.

Le prime versioni del prodotto erano completamente freeware, ovvero potevano essere scaricate da Internet ed utilizzate immediatamente, questo senza alcuna spesa aggiuntiva... Dalla release 4.6 MIRC è diventato shareware: in pratica lo potrete scaricare e usare liberamente per 30 giorni, dopo di che sarete obbligati, almeno moralmente parlando, a contribuire con una cifra simbolica (fissata intorno alle 10 sterline, L. 25.000 circa), registrandovi ufficialmente al prodotto. Troverete maggiori dettagli nella docu-



**3. Le opzioni sono altamente personalizzabili, come si può vedere da questo fornitissimo elenco**



**4. Attraverso l'uso degli "alias" è possibile eseguire uno o più comandi attraverso un'istruzione più corta e meno specifica dei comandi standard**

mentazione che accompagna MIRC, dove vi verrà spiegato come e a chi versare la quota di registrazione.

Per concludere una breve panoramica sulle caratteristiche peculiari del prodotto: oltre alle funzioni base (per intenderci quelle che ogni IRC client dovrebbe possedere) Mirc include un ping server (per permettere agli altri di quantificare la vostra "distanza" in secondi), la possibilità, come ho già preannunciato, di personalizzare il programma con i propri script, il pieno supporto del protocollo DCC (scambio di file con altri utenti e conversazioni dirette senza l'uso di un IRC server) e, dalla versione 4.7, la possibilità di scrivere testo a colori. Per informazioni più particolareggiate vi rimando alla documentazione ufficiale inclusa nel prodotto.



# Real Audio 3.0

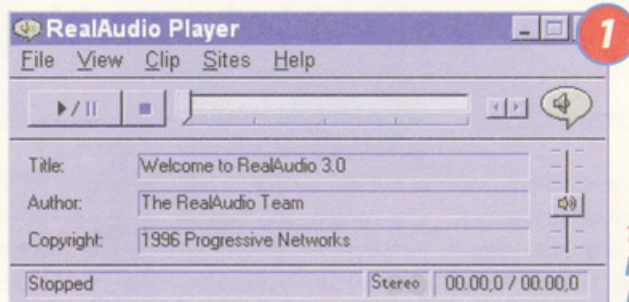
di Davide Corrado

**R**eal Audio è uno di quei programmi di cui non si immagina l'utilità fino a quando non si è provato di persona... A prima vista il poter ascoltare un'emittente radiofonica o qualcosa di simile attraverso la grande rete potrebbe sembrare inutile, ma quando si inizia a capire di avere la possibilità di seguire moltissimi notiziari da ogni parte del mondo, visitare siti musicali, ascoltare in diretta radiocronache di eventi sportivi e così via si cambia subito idea...

Il trucco, sempre se di trucchi si possa parlare, è proprio questa applicazione che, affiancata al vostro web browser di fiducia, vi permetterà di ascoltare in tempo reale, senza la necessità di scaricare alcunché, i file in formato real audio "trasmessi" dai vari siti. Ora un piccolo appunto: la qualità audio raggiungibile con questo prodotto è estremamente alta (si parla di sonoro stereo a 16 bit), ma per poterne fruire sarà necessario disporre di un modem veloce (almeno 28.800) e, soprattutto, di una connessione veloce. Chi invece dispone ancora di un vecchio modem 14.400 dovrà accontentarsi di un segnale a 8 bit mono.

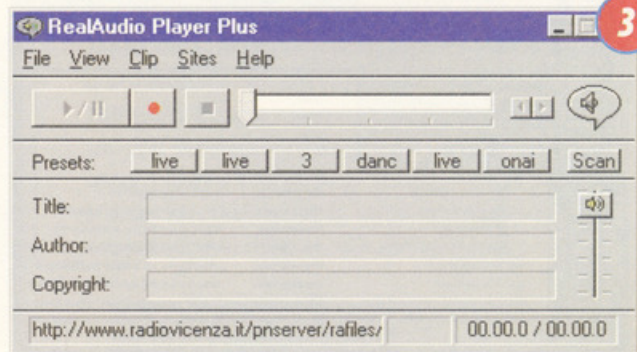
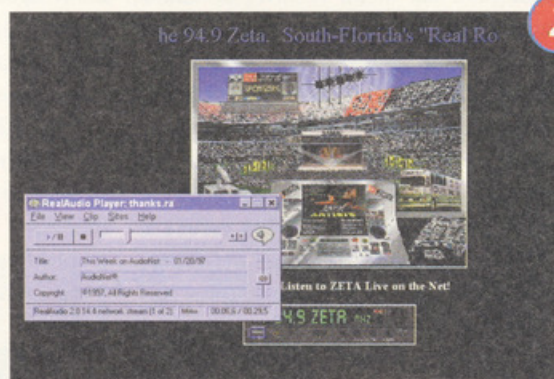
La versione freeware del prodotto è direttamente scaricabile dal sito della Progressive Networks, che corrisponde al seguente indirizzo: <http://www.realaudio.com>. Visitandolo scoprirete anche che la versione commerciale di Real Audio, che si differenzia da quella gratuita per un buon numero di opzioni non incluse in quest'ultima, vi costerà 29.95 Dollari. Nel sito troverete anche un elenco ben fornito di collegamenti ad altre pagine web, da cui potrete ascoltare emittenti radiofoniche, classifiche musicali e così via.

**Sbaglia chi pensa che le emittenti radiofoniche trasmettano esclusivamente via etere o meglio, molte stazioni, soprattutto quelle americane, trasmettono i loro programmi anche attraverso Internet, mediante l'uso di Real Audio, e non solo loro...**



**1. Ecco come vi apparirà la finestra principale di Real Audio**

**2. Una volta collegati ad un sito che trasmette in formato real audio, il programma stesso verrà richiamato dal vostro browser. Da questo momento in poi potrete ascoltare, in tempo reale, la trasmissione**



**3. Versione Real Audio Player Plus con la possibilità di memorizzare 6 stazioni e la funzione di Scanning**

**Real Audio è decisamente un prodotto degno di nota...**

**Benché il sonoro venga compresso durante la trasmissione, la resa finale è buona, soprattutto se il vostro collegamento può usufruire di un modem 28.800 o più veloce.**



# Cyber Finder 2.0

Macintosh

**CyberFinder è un utile pannello di controllo della Aladdin Systems che vi permette di usare il menu del Finder per creare bookmarks collegati ai vostri indirizzi preferiti**

di Pasquale Di Dato

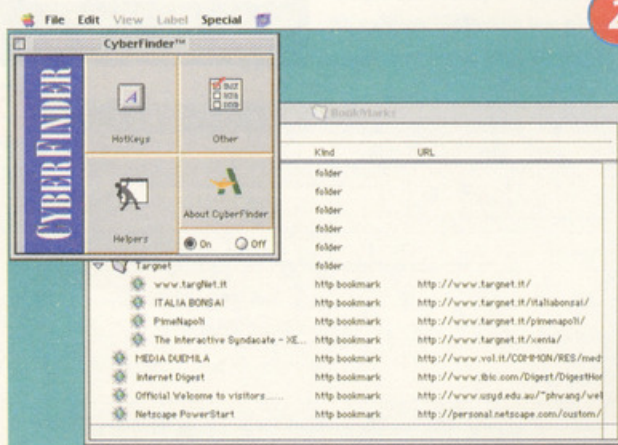
Con CyberFinder è possibile creare dei file di collegamento ad internet che potrete anche distribuire ai vostri amici, basta scegliere la voce **New bookmark** dal menu Archivio (tenendo premuto il tasto maiuscole) ed una finestra di inserimento testo vi chiederà di scrivere l'indirizzo in questione, sia esso un'indirizzo http, e-mail, ftp, telnet o uno dei tanti altri tipi di collegamenti, CyberFinder creerà una icona sul desktop o nella cartella da voi scelta, un semplice doppio click avvierà il software designato dall'utente per l'apertura di quel tipo di collegamento che si collegherà ad internet nel sito descritto all'interno del bookmark.

Gli indirizzi tipo <http://www.tizio.com> vi collegheranno, tramite un browser grafico, ai siti internet con interfaccia grafica, oppure nel caso di indirizzi di E-Mail, il bookmark creato con CyberFinder lancerà il programma di gestione posta elettronica per farvi inviare una lettera all'indirizzo memorizzato al loro interno, e così via per tutti i tipi di indirizzi telematici.

Questi indirizzi possono essere inseriti in librerie scegliendo la voce **New Library** (tenendo premuto il tasto control) le librerie si comportano come normali cartelle, ed al loro interno potrete conserva-

re i vostri bookmarks, gli archivi possono essere convertiti in file HTML che contengono liste di indirizzi cliccabili in programmi di navigazione del Web, basta trascinare l'icona della libreria sull'icona di un programma di navigazione.

In qualsiasi applicazione, selezionando un indirizzo e usando una combinazione da tastiera (control-opzione-G) potrete creare un book-

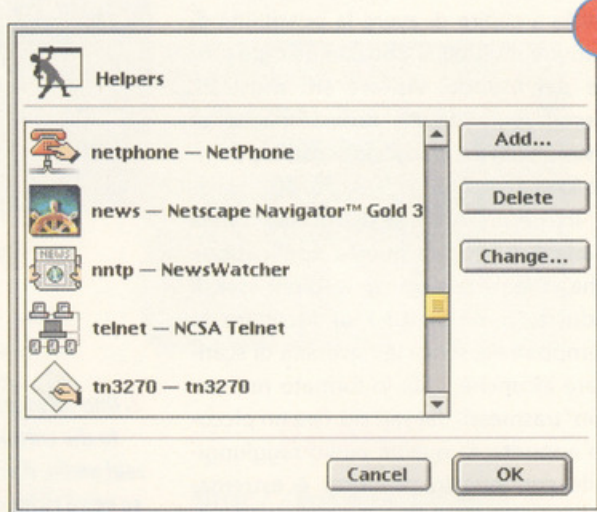


mark sulla scrivania che sarà collegato a quell'indirizzo.

Immaginate di ricordare solo parte di un indirizzo che avete visitato ultimamente, potrete cercarlo usando il finder, anche se questo indirizzo è su di un hard-disk in rete locale su un altro computer.

1. Cartella Helpers

2. Esempio di Bookmarks



Una completa guida è inclusa nel pacchetto della applicazione, oltre a descrivere il funzionamento di CyberFinder ed a come configurarlo, la guida contiene anche una descrizione dei vari tipi di indirizzi, unitamente ad una lista di probabili problemi e soluzioni.

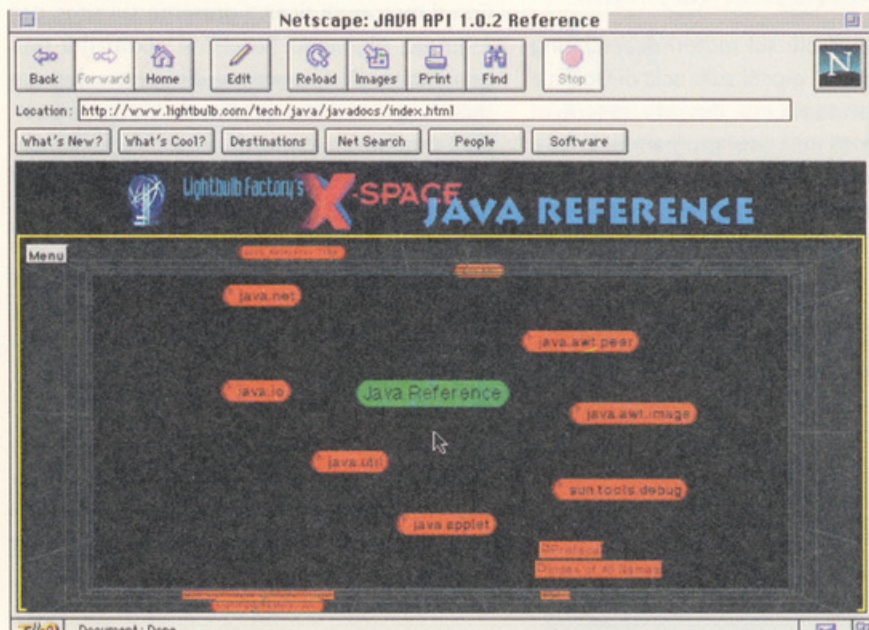
La Aladdin Systems è sul Web all'indirizzo

<http://www.aladdinsys.com>.



# Hot Sauce

**Macintosh**



di Pete Smith

**H**ot Sauce una rappresentazione tridimensionale di Internet! La Apple ha creato uno spazio 3D chiamato "x space" nel quale si può volare cercando siti che vi interessano o che già avete visitato. Come funziona? Più semplice che navigare nei bui corridoi di DOOM! Infatti una volta che arrivate ad un sito in Meta-Content Format-, se tenete premuto il mouse, sullo spazio nero, il "X space", tra le diverse icone verdi ed arancioni (vedere immagine) incomincerete a spostarvi verso ed oltre questi come un astronauta che galleggia nello spazio. Premendo il tasto mela assieme al mouse (controllo e pulsante sinistro del mouse per chi usa un PC) si ritorna indietro. Si può anche andare a sinistra e destra e ci si aggiunge velocità premendo anche il tasto shift.

Lo sfondo nero con piccoli puntini bianchi che fanno da stelle, vi farà venire voglia di chiedere a Scotty di inserire velocità warp. Questo metodo di navigare vi dà la possibilità di vedere decine e decine di icone nello stesso tempo e una volta che distinguerete il testo della icona

quando vi siete avvicinati... basta un doppio click per aprire una nuova pagina web. Infatti le icone galleggianti sono altre pagine web.

Pensate, se avete navigato per un paio di ore o anche se avete surfato tra una ventina di siti. Come fate a tornare a quel sito che aveva quella simpatica collezione di farfalle come sfondo?

Fare quindici volte "back" oppure premere il mouse e la mela e vedere come volate all'indietro tra le icone in un secondo ed avere tutti i siti visitati sotto vista?

L'idea è geniale e ci si abitua ben presto a navigare da astronauta in Internet. Se visitate il sito <http://mcf.research.ap->

**Nessuno ne parla, nessuno la usa ma sempre più siti offrono il loro contenuto nel formato MCF. Attenzione figli delle stelle e utenti dei pulsanti "back"- "forward" e un saltuario bookmark è arrivata una vera rivoluzione**

ple.com potrete scaricare gratuitamente il ProjectX plug-in, elemento indispensabile per diventare astronauti.

Sullo stesso sito troverete link a siti MCF dove potrete sperimentare. MCF è un linguaggio proposto e sviluppato dalla Apple con il preciso scopo di presentare una vasta gamma di informazioni visive circa il contenuto di un settore internet.

■ **L'idea generale è che come il contenuto diventa più complesso e più vasto e difficile da tenere 'sotto vista', l'utente avrà bisogno di semplici ma potenti metodi per trovare informazioni e di navigare. E gli strumenti che faranno questo avranno bisogno di un semplice ma potente linguaggio per descriverle e per organizzarle.**

**Hot Sauce inoltre è utilizzabile anche per navigare sul vostro HD. Provate a trascinare una cartella dal finder sulla finestra...**

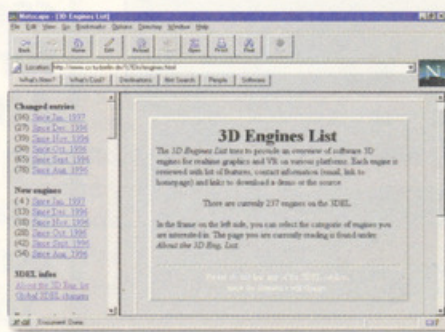


## 3D ENGINES

<http://www.cs.tu-berlin.de/%7Eki/engines.html>



Volete saperne di più sui motori di rendering 3D, usarli per creare giochi sulla scia di Doom e Marathon? Naturalmente dovreste essere in grado di utilizzarli nei vostri programmi in C++ etc.. E' possibile scaricare molte demo di programmi realizzati con i motori di rendering presenti sul sito, alcune volte è presente anche una



dettagliata specifica delle possibilità di renderrizzazione del motore-software, se interessati è anche possibile acquistare direttamente nel sito il pacchetto software che vi consentirà di creare i vostri giochi di realtà virtuale (PD).

## ADOBE

<http://www.adobe.com/>



Incredibilmente veloce come sito, (e ci mancherebbe altro visto che la Adobe vorrebbe diventare giocatore di serie A in "web-editing



tools" (come PageMill). Il sito ha uno look sobrio, chiaro e pulito, ovviamente trattando prodotti della stessa Adobe.

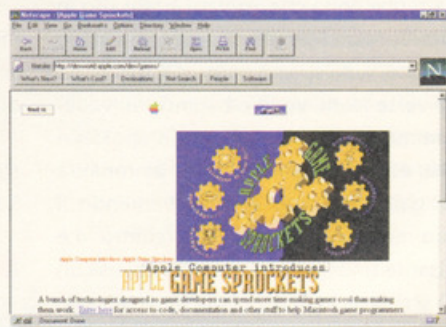
Tutte le novità su Page Maker 6.5 e un'intero settore dedicato alle nuove funzioni di Photoshop 4.0

Con il motore di ricerca presente sul sito, per esempio, digitando "levels" vi comparirà una quarantina di spiegazioni. Se avete dunque qualche problema o quesito che riguarda qualsiasi prodotto o parte di un prodotto Adobe, provate con questo metodo ed è probabile che la soluzione vi si presenti sullo schermo.

I prodotti della Adobe non sono pochi..... Acrobat - Acrobat Capture -Adobe Press -After Effects-Art Explorer-Dimensions-Fetch-File Utilities-Font Folio-FrameMaker-Frame+SGML-FrameViewer-GalleryEffects-HomePublisher-Illustrator-Image Club-PageMaker-PageMill-Persuasion-PhotoDeluxe-Photoshop-PostScript-Premiere-Printer Drivers-PrintGear-SiteMill-Streamline-SuperPaint-TextureMaker-Type Library-Type Manager-TypeOnCall-Type Reunion-TypeTwister (PS)

## APPLE - SPROCKETS Developers Kit

<http://dev.info.apple.com/evangelism/games/games.html>



Sapevate che la apple vi fornisce un valido aiuto per programmare Video Games 3D e non direttamente in rete? GameSprockets è proprio questo.

La Apple per incoraggiare lo sviluppo di giochi sui propri computer ha creato questo Kit per gli sviluppatori, è possibile scaricare tutto il software necessario, nonché tutta la documen-



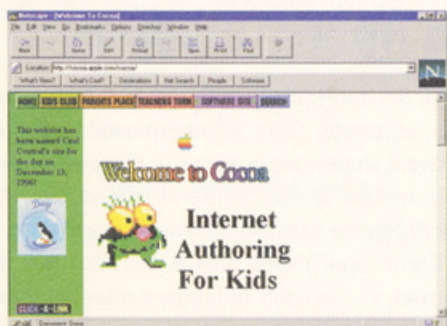
tazione in formato PDF, naturalmente all'interno del pacchetto sono presenti tantissimi esempi di rendering bi e tri-dimensionali, oltre che a tutte le estensioni occorrenti ad utilizzare i giochi che creerete, compreso Quickdraw 3d che nel frattempo è arrivato alla versione 1.5. (PD)

## COCOA

<http://cocoa.apple.com/>



L'ultimo nato in casa Apple, un simpatico software per creare animazioni interattive, di facile utilizzo e scaricabile in rete. La Apple ha dichiarato che questo software è talmente semplice da usare che lo potrebbe



utilizzare anche un bambino, purché conosca l'inglese, in quanto perlomeno fino ad oggi non esiste una versione in italiano. Molto divertente l'utilizzo, e relativamente semplice da programmare, supporta le funzioni di drag & drop, registra direttamente dal vostro microfono i suoni da utilizzare nei vostri progetti, il pacchetto da scaricare contiene anche un plug-in per Netscape, ciò significa che dopo aver creato un movie potrete incorporarlo in una vostra pagina HTML e pubblicarlo in rete (PD).

## DIRECTOR'S BOOK

<http://www.csn.net/~rosenz/Book/contents.html>



Per imparare i rudimenti di Macromedia Director (in Inglese), interi capitoli da leggere ON-LINE. L'autore, evidentemente esperto di linguaggio lingo oltre a pubblicare il libro ed a



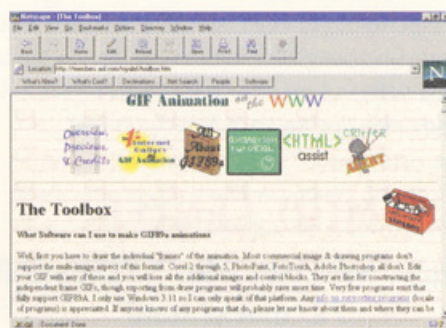
renderne pubblica una parte è disposto anche a risolvere i vostri dubbi riguardo il linguaggio della Macromedia, è perciò possibile, tramite E-Mail richiedere le soluzioni ai vostri problemi, naturalmente l'aver acquistato il libro conferirà titolo preferenziale. Oltre a spiegare il linguaggio le pagine presenti sul sito sono anche piene di esempi da utilizzare in Director effettuando il "copia & incolla" (PD).

## GIF ANIMATOR

<http://members.aol.com/royalef/toolbox.htm>



Creare animazioni nelle pagine di internet con un Mac, ma non solo, il sito fornisce anche una



marea di piccole animazione da utilizzare come esempi nelle proprie pagine HTML, la grafica stessa del sito è corredata da tantissimi esempi. E' possibile scaricare una demo del software per creare le vostre animazioni, e naturalmente dopo averla provata è possibile, sempre sullo stesso sito acquistare anche il software che consente di rendere le vostre pagine sempre più accattivanti e funzionali (PD).



## JAVASCRIPT

### slide show

Per creare una serie di pagine che si susseguono in automatico con un comando html molto semplice: inseriamo subito dopo il <BODY>

```
<META HTTP-EQUIV="Refresh"CONTENT="30;URL=MyPage.html">Content="30....
```

serve a definire i secondi dopo i quali verrà caricata la prossima pagina.

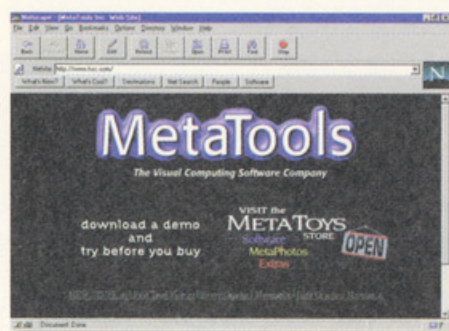
URL=MyPage....

qui va inserito il nome della prossima pagina. Inserendo questo comando in tutte le pagine HTML di una stessa directory potrete creare uno SLIDE SHOW, naturalmente nell'ultima pagina il comando META dovrà riportare alla prima pagina così che lo spettacolo inizia daccapo.



## METATOOLS

<http://www.hsc.com/>



Qualche effetto speciale, un vikingo tedesco? Filtri, foto no copyright, interfacce intuitive e futuristiche? Bryce, KPT, MetaPhotos sono i prodotti vincenti di MetaTools. Proprio quelli di Kai Krause, ormai "IL" personaggio che sta rivoluzionando il nostro interagire con programmi grafici. Il sito è ben definito e vi pareva che fosse un normale web site? No, ovviamente Kai ha avuto anche le mani nel design e anche se mi viene il dubbio che sia potuto uscire tanto dagli standard del design ed "effetti" che generalmente si trovano su internet (semplicemente perché Internet ha le sue limitazioni), il sito è ben fatto e piacevole da navigare. Un aspetto molto bello del sito è la cura di due settori. Uno per gli utenti che si collegano per la prima volta, ed un'altra per chi non ha la più pallida idea di cosa sia la MetaTools (PS).

## MIDI CENTER

<http://www.csun.edu/%7Ehbmus072/index2.html>



Siete appassionati di Midi sul Mac? Qui potrete prelevare tutti i file in formato midi dei più famosi gruppi musicali. Se possedete un qualsiasi plug-in per Netscape in grado di fare il play dei file midi è possibile consultare ed ascoltare la musica creata dai file midi direttamente nella pagina HTML, altrimenti, potrete scaricare i file per utilizzarli a vostro piacimento... Naturalmente se vi viene in mente di inserirne



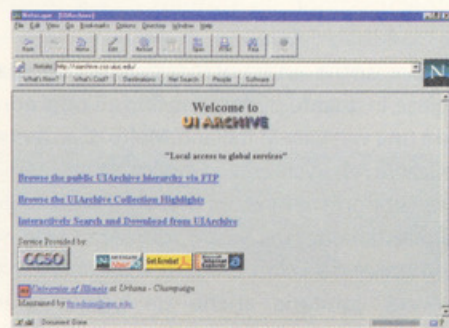
qualcuno nelle vostre pagine HTML non dimenticate di informarvi riguardo ai permessi di pubblicazione dei file stessi, SIAE permettendo...(PD)

## SHAREWARE CENTER

<http://uiarchive.cso.uiuc.edu/>



Serve del buon software shareware? Allora che cosa aspettate! Oltre all'interminabile lista di software shareware, questo sito dispone anche di un motore di ricerca interno, che vi permetterà di cercare e trovare subito ciò che vi occorre. Come ogni rispettabile e corretto user di internet, vi consiglio di leggere attentamente



tutti i file "read-me" allegati ai file che scaricate e contribuire con la quota shareware al giusto compenso degli autori (PD).

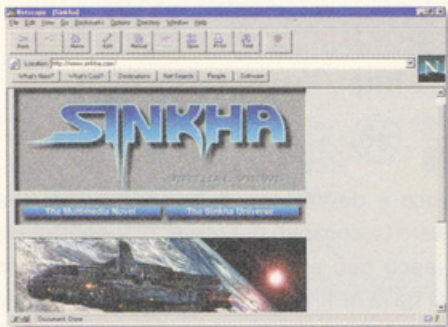
## SINKHA

<http://www.sinkha.com/>



Il buon gusto degli italiani non si smentisce mai, un'avventura fantascientifica senza prece-





denti. Da uno dei migliori illustratori italiani, Marco Patrito, un libro totalmente illustrato che esce fuori dagli schemi classici, le animazioni, le musiche e le bellissime illustrazioni corredano una storia a dir poco fantastica, sul sito è possibile scaricare delle immagini tridimensionali in formato QTVR così da entrare pienamente in contatto con l'eroina della avventura, tra l'altro molto sensuale, e con il panorama surreale di SINKHA (PD).

## SPECULAR

<http://www.specular.com/>



Il bello di Infini-D (cavallo di battaglia della Specular) è che da oltre 8 anni offre un prodotto per creare oggetti 3D. (che ha funzionato anche sui calcolatori di otto anni fa!!!) Vincitore del 1997 MacWorld World Class Award come migliore programma 3D. Ora disponibile anche per Windows PC.

Il sito è ben creato offrendo informazioni per tutti i prodotti della Specular. Potete scaricare gli ultimi updates, vedere gallerie di immagini 3D e una galleria di sequenze QTVR. Potete anche scaricare dei file che sono stati usati per test di velocità e prestazioni per provare voi stessi, se non vi fidate! Una grande novità del



programma è quello del "casting shadows" ovvero gettare l'ombra di un oggetto animato che si sposta anche su uno sfondo 2D. Un bel esempio di un UFO che sorvola la casa bianca è presente sul sito (PS).

## TERRAN INTERACTIVE

<http://www.terran-int.com>



Presso il sito della Terran Interactive fra una vasta gamma di prodotti software per la grafica, troverete il miglior modo di comprimere QuickTime video con una certa sicurezza che funzionerà anche nelle vostre pagine web. Web-Motion è un Plug-In per Movie Cleaner Pro nato per rendere la vita più facile a tutti coloro che si occupano di multimedia e inter-



net publishing, con pochi click di mouse una help on-line vi segue passo passo per la realizzazione di filmati quicktime ottimizzati per la visualizzazione in rete Internet, ottimo software per controllare la velocità di "play" di un filmato simulando la velocità di transfer-rate del supporto, sia esso un collegamento via modem a 14.400, 28.800 oppure una linea ISDN. Ottimo anche per la compressione di filmati destinati alla lettura da CD-ROM (PD).

## THE UNOFFICIAL PAGE OF MARATHON

<http://www.amug.org/>

[%7Eamarathon/slurpee/marathon2/](http://www.amug.org/%7Eamarathon/slurpee/marathon2/)



Un sito interamente dedicato al famoso gioco della Bungie pieno zeppo di informazioni,



J A V A S C R I P T

### impedimenti

**Avete creato una form e volete che alcuni campi non siano alterati dallo user? Bene, dovrete usare il comando javascript "onFocus" per controllare quando lo user clicca nel campo definito da voi e dargli un comando javascript per impedirne la modifica, come questo esempio:**  
**Inserite lo script:**

```
<SCRIPT>
function
Controlla()
alert("Non puoi
scrivere in questo
campo");
</SCRIPT>
```

**Lo script verrà richiamato quando l'utente farà click in questo campo:**

```
<FORM>
<input type="text"
onFocus="Controlla(
);">
</FORM>.
(PD)
```





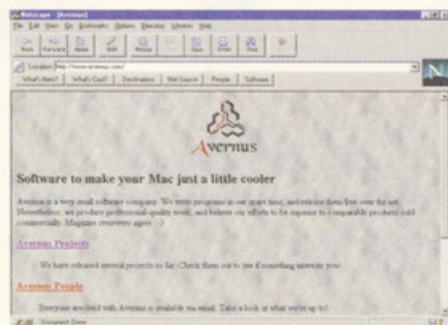
mappe, livelli.... Il gioco oramai famoso è alla sua terza versione, "INFINITY", così si chiama l'ennesima variazione del gioco, mantiene fede alle promesse, insieme al gioco vengono fornite due applicazioni che servono rispettivamente a creare grafiche personalizzate per i personaggi del gioco e le texture applicate agli scenari, e la seconda applicazione vi permette di creare ambienti da navigare, il che rende Marathon realmente infinito, in quanto ognuno può crearsi un mondo pieno di alieni da disintegrare (PD).

## TIMED VIDEO GRABBER

<http://www.avernus.com/>



Timed Video Grabber, salva in formato Quicktime o jpeg dalla telecamera direttamente sul Desktop, immaginate di creare un file html che carica di continuo sempre la stessa pagina... Ha la possibilità di salvare sia in formato quicktime, scrivendo di continuo alla fine del file, sia in formato jpeg sostituendo di continuo sempre lo stesso file, è pienamente compatibile con la scheda AV interna dei Power Mac e dei Quadra, i settaggi consentono di gestire sia la compressione del file Quicktime, sia il tempo di attesa tra un frame e l'altro nel caso salviate in formato jpeg (PD).

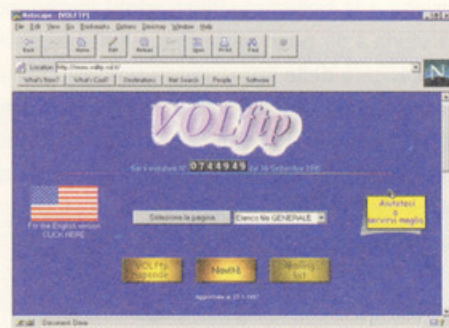


## VIDEO ON LINE FTP

<http://www.volf FTP.it/>



Elenco e descrizione delle applicazioni shareware (scaricabili) dal server di VideoOnLine. L'elenco può essere navigato sotto forma di lista sia in ordine alfabetico che per categoria, nel caso non troviate ciò che vi occorre potete richiedere, tramite form, direttamente ai gestori del sito, che saranno ben lieti di accogliere le vostre richieste, il software che vi



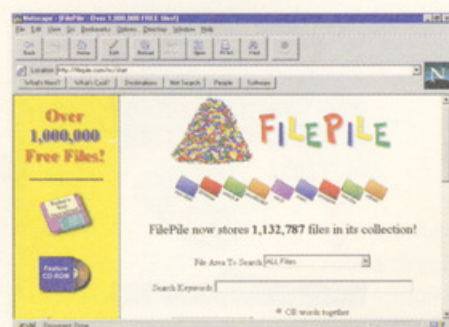
occorre. La priorità viene data ovviamente agli utenti VOL, ed in seconda battuta agli utenti comuni (PD).

## FILEPILE

<http://filepile.com/>



Filepile è il server di Exec PC Interactive, divisione di Exec PC Inc., (il più grande BBS a livello mondiale) offre la possibilità di download con una scelta fra oltre 1.000.000 di files. Da pochi mesi questo servizio è gratuito e non più riservato per gli abbonati di Exec PC. (RS)





## ADAPTEC

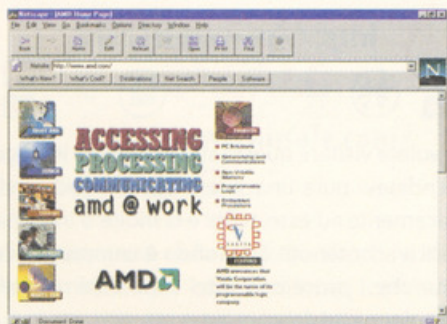
<http://www.adaptec.com/>



Se avete bisogno di un controller, non dimenticatevi prima di fare un salto al sito della Adaptec. Qui la famosissima marca mette a disposizione di tutti i suoi (potenziali ed effettivi) utenti le informazioni che maggiormente possono interessare loro. Driver, caratteristiche tecniche, comunicati stampa, FAQ e via dicendo sono infatti a reperibili con un paio di click ben assestati. La pagina principale permette l'accesso a tutte le risorse del sito, accessibili anche tramite un motore di ricerca interno. Tutto è perfettamente in ordine e di semplice consultazione. Particolarmente interessante è la sezione dedicata al bus IEEE 1394, una tecnologia emergente che permette uno scambio di dati pari a 400MB al secondo. PB.

## ADVANCED MICRO DEVICES

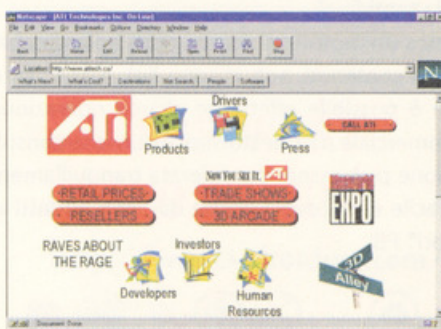
<http://www.amd.com/>



Nella "guerra dei microprocessori" AMD rappresenta certamente uno dei più agguerriti concorrenti di Intel, e le caratteristiche tecniche delle sue CPU, come quelle degli altri suoi prodotti, fanno certamente un'ottima impressione anche sul relativo sito Internet. C'è la possibilità di leggere i contenuti della pagina in altre lingue, ma non è purtroppo contemplato l'Italiano, così com'è possibile far scorrere le pagine inviando un comando via form. Comodo, ma fondamentalmente inutile visto che i collegamenti sono immediatamente a disposizione senza troppi discorsi di contorno. PB

## ATI TECHNOLOGIES

<http://www.atitech.ca/>



Non fatevi ingannare dalla pagine di presentazione del sito: nonostante la sua apparenza scarna, nasconde le più utili e svariate informazioni sui suoi prodotti, e voi potrete portarle alla luce con un semplice click. Interessanti le pagine comparative delle loro schede video con la relativa concorrenza, Matrox in primis, così come appaiono decisamente utili i listini on line e la lista dei distributori.

Ovviamente sono reperibili anche le ultime versioni dei driver, con in più una lista dei giochi e delle applicazioni che possono godere di un effettivo miglioramento se fatte girare con un adattatore grafico accelerato ATI. PB

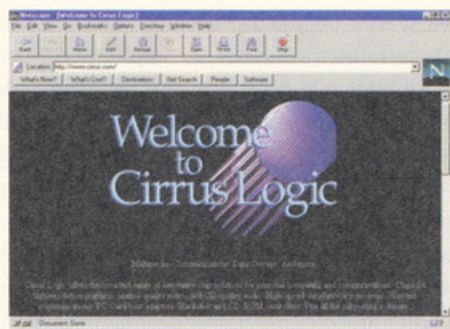
## CIRRUS LOGIC

<http://www.cirrus.com/>



hardware





Da sempre considerata una delle più affidabili case produttrici di hardware legato al multimedia, il sito della Cirrus Logic sembra in qualche modo replicare in rete l'apparente stazionarietà dei suoi prodotti. In realtà, l'eccessiva essenzialità dal punto di vista grafico, nasconde un tesoro di notizie sugli ultimi processori e sulle tecnologie più recenti offerte da questa ditta, impegnata maggiormente nell'offrire prodotti a case costruttrici di hardware piuttosto che agli utenti finali.

Manca un motore di ricerca, manca un database dei contenuti, non ci sono link particolari e non è possibile effettuare alcuna operazione commerciale da questo sito, tuttavia la consultazione può essere considerata tranquillamente facile e piacevole anche dai "non addetti ai lavori". PB

## CYRIX

<http://www.cyrix.com/>



Il sito di Cyrix è praticamente monotematico: si parla unicamente del processore 6x86 (un validissimo concorrente del Pentium), in tutte le sue salse e variazioni possibili.

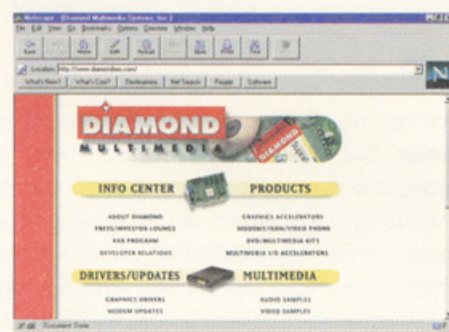
Grazie a questo sito potrete accedere alle caratteristiche tecniche dei processori Cyrix, compre-

se le comparazioni ottenute con Winstone 96 della Ziff-Davies, alcune press release, documenti informativi su patch per programmi commerciali che inizialmente davano dei grattacapi, e via dicendo.

E' possibile utilizzare un motore di ricerca interno per cercare più facilmente le informazioni, ma bisogna riconoscere che tutte le pagine correlate sono facilmente accessibili anche in modo più "tradizionale". PB

## DIAMOND

<http://www.diamondmm.com/>



Il sito di questa ditta, molto celebre per i suoi prodotti legati al mondo del multimedia, ci mette a disposizione informazioni, caratteristiche tecniche, novità, driver e patch per tutti i suoi articoli. Di facile consultazione grazie all'utile motore di ricerca on line, questo sito è disponibile anche in giapponese e in tedesco. Davvero interessanti le sezioni dedicate alla schede video, ma anche ciò che riguarda il mondo delle telecomunicazioni (in primis gli adattatori ISDN) merita sicuramente un'occhiata. Non sono previste possibilità di acquisto o registrazione on line. PB

## INTEL

<http://www.intel.com>



Se volete visitare questo sito in lungo e in largo, prendetevi pure una serata libera e dedicatela unicamente ad esso, tanta è la molte d'informazioni ivi contenute. E in fondo è comprensibile, visto che i processori Intel sono l'anima della maggior parte dei computer attualmente in cir-





colazione, per non parlare della quasi totalità dei PC desktop nelle nostre case.

Potete trovare veramente di tutto, dalla "pubblicità" che ogni ditta fa dei propri prodotti, alle prove di comparazione fra i medesimi, i benchmark, i prezzi, le caratteristiche e tutto ciò che può interessare sulle diverse versioni del Pentium attualmente disponibili.

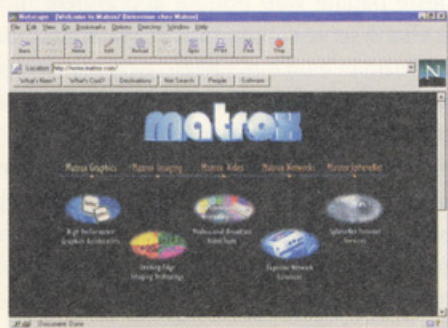
Interessantissime le sezioni dedicate alla tecnologia MMX (con tanto di versioni dimostrative in formato Shockwave dei prodotti che ne fanno uso), e al Pentium Pro (a dire il vero messo un po' in un cantuccio della home page principale). Dalla pagina principale è possibile cambiare la lingua, attualmente ce ne sono a disposizione una decina ma manca, speriamo solo temporaneamente, l'italiano. Vabbé, se masticate almeno una di quelle a disposizione, non farete di certo fatica a trovare l'informazione che vi serve. Non è disponibile un motore di ricerca built-in, ma esiste un sunto dei contenuti e le pagine sono fortunatamente legate tra loro in modo ineccepibile. PB

## MATROX

<http://www.matrox.com/>



Matrox è sicuramente uno dei nomi più illustri nell'universo degli adattatori grafici, dell'acce-



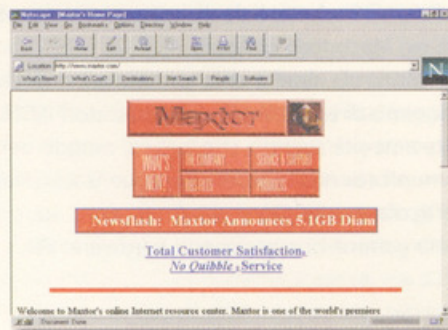
lerazione tridimensionale e, perché no, della produzione di schede di rete ethernet con una vasta larghezza di banda. Il suo sito, come prevedibile, riesce a soddisfare tutte le curiosità dei suoi visitatori, mettendogli a disposizione tutte le informazioni di cui si potrebbe avere bisogno, a partire dalle specifiche tecniche dei suoi prodotti, per arrivare alle opportunità di lavoro, passando naturalmente per le versioni più aggiornate dei driver.

Sono supportati praticamente tutti i sistemi operativi più famosi, compresi Linux e l'ultima versione di Windows NT.

Non sono purtroppo disponibili motori di ricerca proprietari, né ulteriori facilitazioni per chi è alla ricerca di 'questa' informazione, tuttavia le pagine sono collegate tra loro in modo estremamente intelligente, in modo da rendere la navigazione facile anche a chi non dovesse cavarsela troppo bene con le uniche due lingue a disposizione. Poche le facilitazioni, ma l'essenziale c'è tutto, e anche qualcosa di più. PB

## MAXTOR

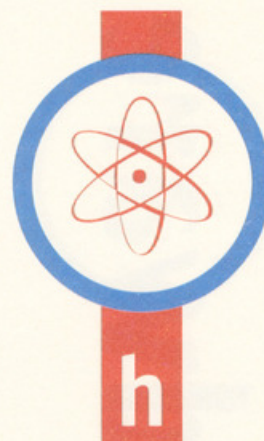
<http://www.maxtor.com/>



Questo sito comprende tutte le informazioni relative ai dischi fissi della Maxtor, sicuramente una delle più famose ditte nel settore del data storing.

E' possibile prelevare l'ultima versione delle utility per la gestione del proprio hard disk così come sono illustrate le caratteristiche tecniche degli ultimi prodotti.

E' possibile sfruttare un motore di ricerca interno, ed è lodevole la quantità d'informazioni a disposizione degli utenti, compresa una sezione di links verso altre aziende d'interesse generale. PB



## J A V A S C R I P T

### controllo

**Volete controllare che in un campo di una form venga inserito solo un valore numerico limitato ad una certa cifra? Supponiamo che la cifra non debba superare 99.999. Prima creiamo lo script:**

```
<SCRIPT>
function
Controlla(form) {
if
(form.miocampo.valu
e>99.999)
{alert("VALORE
TROPPO ALTO!")}
}</SCRIPT>
Poi inseriamo il
comando nella form:
<FORM>
<input name="mio-
campo"
onBlur="Controlla(t
his.form);">
</FORM>
```

**È importante ricordare che bisogna dare un nome ai campi da controllare, per permettere allo script di sapere cosa controllare. (PD)**



## MOTOROLA

<http://www.mot.com/>



Fin dai tempi dei primi Macintosh, dell'Atari ST e dell'Amiga, intere famiglie di computer hanno cercato di ledere lo strapotere dei personal computer basati su processori x86, e tutti questi erano accomunati dal medesimo 'cuore', un processore Motorola della famiglia 68000. Oggi questo tipo di processori è giunto alla versione 060, e può offrire prestazioni simili a un Pentium. Ma Motorola guarda avanti, e già da qualche anno si è affermata come leader nella produzione di CPU RISC, grazie al suo processore PowerPC adottato da diversi server e da tutti i nuovi Macintosh di Apple.

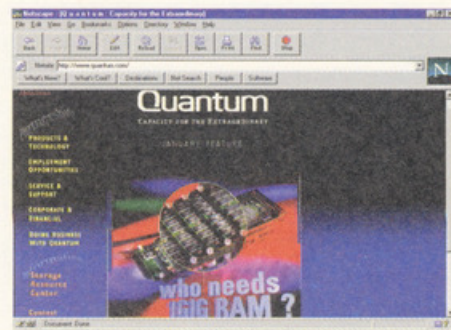
Ma Motorola non è solo processori, è anche sinonimo di telefoni cellulari, adattatori ISDN e altre amenità aventi a che fare col mondo della comunicazione. Il sito, di conseguenza, si rivela particolarmente ricco d'informazioni su una vasta gamma di componenti hardware. PB

## QUANTUM

<http://www.quantum.com/>



Quantum è sicuramente uno dei produttori più famosi e apprezzati di memorie di massa: dischi fissi, tape storage e via dicendo. Il sito vi mette a disposizione l'elenco di tutti i prodotti, le loro specifiche tecniche più aggiornate, l'elenco dei rivenditori e mille altre informazioni utili. Navigare attraverso le pagine WWW di Quantum è decisamente semplice, grazie a una comoda barra di navigazione replicata in tutte le pagine 'figlie'. Sono presenti diverse informa-



zioni di grande utilità per rivenditori e utenti finali, tra cui una comodissima sezione dedicata alla configurazione delle periferiche e al significato dei jumper, ottima davvero per i distratti che perdono sempre il manuale e, perché no, anche per chi avesse bisogno in fretta di questo tipo di notizie. Non mancano la pagina delle opportunità di lavoro e le press release per la stampa. PB

## SEAGATE

<http://www.seagate.com/>



Ecco il sito di una delle aziende leader nel campo del salvataggio dei dati, tramite dischi fissi o dispositivi di backup a cartuccia. Grazie a queste pagine web potrete apprendere tutto ciò che vi serve sui prodotti Seagate, sulla loro installazione e sul loro utilizzo. Non mancano le versioni più aggiornate dei driver e le risposte alle domande più frequenti.

Il sito si presenta bene, è di facile consultazione e mette a disposizione dei propri visitatori alcune facilitazioni quali la mappa e un motore di ricerca interno. Da ogni pagina è poi possibile contattare la Seagate per lasciare un feedback (commento). PB



## US ROBOTICS

<http://www.usr.com/>



Questo sito è strutturato esattamente come ci si aspetterebbe da una ditta leader nel settore delle telecomunicazioni. Tutti i prodotti US Robotics vengono qui presentati in modo conciso ma dettagliato, fornendo tutte le informazioni del caso (ad eccezione, tanto per cambiare, dei prezzi). Dalla home page è possibile passare a una mappa del sito che rende immediatamente accessibili tutte le pagine 'figlie', e nel contempo è possibile consultare un motore di ricerca interno. Vengono messe a disposizione tutte le pagine d'interesse generale e particolare, sia per rivenditori sia per utenti finali, con un occhio particolarmente rivolto alle nuove tecnologie 2x (modem a 57.6Kbps su normale doppino) e ISDN. Non mancano i profili dell'azienda e le opportunità d'impiego. Il sito è solo in Inglese. PB

## WESTERN DIGITAL

<http://www.wdc.com>



Il sito di Western Digital non si discosta di molto, per impostazione, a quelli dei suoi concorrenti. Di conseguenza troverete le solite informazioni sui prodotti, comprensive di upgrade per il firmware dei dischi fissi e di FAQ per gli utenti finali. Per il resto, troverete la mappa dei rivenditori con la possibilità di localizzare il più vicino a casa vostra, avrete la possibilità di registrarvi come utente Western Digital in linea, e potrete consultare il sunto



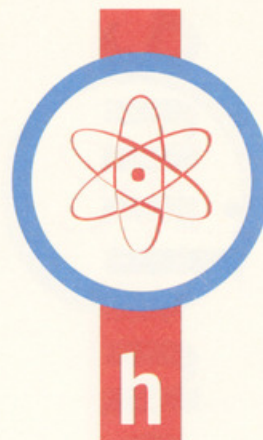
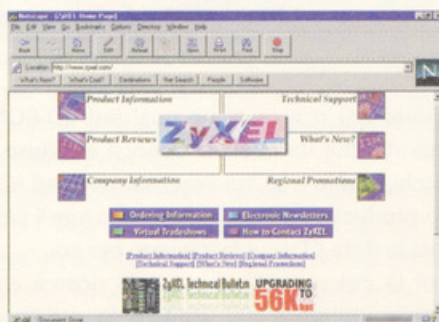
delle ultime novità. La navigazione è di per sé molto semplice, ma i più sbrigativi avranno a disposizione una comoda routine di ricerca dei dati. Non mancano le informazioni sulla società e sulle opportunità di lavoro, e alcuni dei comunicati e dei documenti in linea, sono disponibili anche in formato Acrobat. Peccato che l'unica offerta speciale, così come tutte le facilitazioni messe a disposizione dal webmaster, siano irrimediabilmente fruibili al solo pubblico americano. Internet, se mi permettete una considerazione personale, è di tutti. PB

## ZYXEL

<http://www.zyxel.com/>



Essenziale ma esauriente, il sito della ZyXel fornisce tutte le informazioni del caso sui loro modem, sui router e sulle schede di connessione ISDN. Mancano, come al solito, i prezzi suggeriti, ma l'utente finale potrà trovare in queste pagine tutte le altre caratteristiche tecniche, anche se mancano sia le foto illustrative, sia gli istogrammi comparativi tanto cari alle altre ditte. Il sito è ottimizzato per Internet Explorer ma è tranquillamente consultabile anche con Netscape, non fa uso di script o di formati particolari, e le pagine sono collegate prevalentemente alla home page, il che può a volte renderne difficile la consultazione. PB



### HTML CODE

#### frames

Un problema che ha da sempre afflitto i costruttori di pagine HTML alle prime armi è la possibilità di cambiare il contenuto di un frames con un click su di un link residente in un'altro frames: Semplice! Usando il comando "TARGET" Esempio:

```
<A  
HREF="MyPage.html"  
target="NOME  
FRAME">ELEMENTO  
CLICCABILE</A>
```

Nel caso vogliate che la pagina non vada in un frames ma sostituisca l'intera pagina composta da FRAMES: target="\_top" Nel caso vogliate che venga creata una nuova finestra: target="\_blank". (PD)



## 4CDs

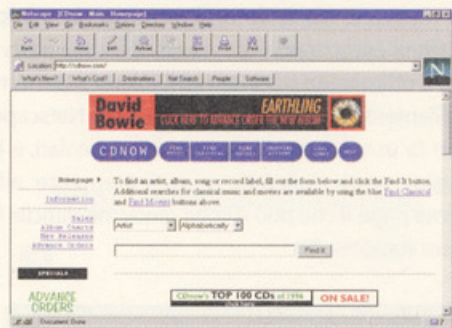
<http://www.4cds.com/>



L'azienda 4CDs opera da lungo tempo sul mercato della vendita per corrispondenza e questo sito è stato realizzato appositamente per far conoscere ai clienti il ventaglio delle proposte, che comprende software professionale e ludico, nonché un'ampia scelta di hardware (computer, stampanti, modem, monitor, scanner e qualsiasi altro accessorio). MB

## CD NOW

<http://cdnow.com/>



Se siete alla ricerca di un qualsiasi CD-ROM, supporto che da qualche anno si è diffuso a macchia d'olio e su cui vengono riversati non solo produzioni musicali ma anche interi film, allora la ditta CDnow fa davvero per voi. Al di là del potente motore di ricerca che potrete utilizzare per trovare (e ordinare)

prontamente ciò che cercate, sul sito sono presenti alcuni link che vi consentono di prelevare videoclip, conoscere tutte le date dei concerti dei vostri beniamini e altro ancora. MB

## NEW SOFTWARE DIRECT

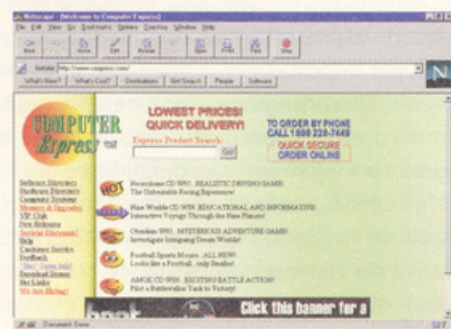
<http://www.cd-rom-online.com/>



La ditta che effettua la vendita per corrispondenza ha un catalogo di circa 800 CD-ROM; vengono offerti titoli di ogni genere (giochi, programmi educativi, professionali, di intrattenimento...) e l'ordine deve essere preceduto da un'E-Mail nella quale vengono inclusi tutti i dati personali, dopodiché viene effettuata immediatamente la spedizione. MB

## COMPUTER EXPRESS

<http://www.cexpress.com/>





La ditta Computer Express propone un vasto campionario di materiale relativo al computer (hardware e software) e si propone di consigliare il cliente in modo da guidarlo all'acquisto più conveniente e più consono alle sue esigenze specifiche.

Infatti, mentre una sezione contiene numerosi consigli mirati, un'altra presenta le offerte periodiche a prezzi scontati, con relativa esaustiva descrizione dei prodotti proposti. MB

## CYBERIAN OUTPOST

<http://www.cybout.com/>



Siete alla ricerca non solo di materiale computeristico (software e hardware), ma anche di articoli quali interessanti libri e riviste? Come minimo dovete passare dal Cyberian Outpost, sul cui sito si trovano degli scaffali virtuali dai quali si può prelevare la merce che si vuole e depositarla sul proprio "carrello". Al termine del giro è possibile effettuare l'ordine che verrà evaso immediatamente, tenendo presente che la consegna via DHL avverrà in un tempo che si aggira sulle 72 ore. MB

## ONSALE

<http://www.onsale.com/>



La particolarità della ditta Onsale, che offre un vasto catalogo comprendente computers, monitor, stampanti, scanner e altri accessori, ma



anche hi-fi e similari, consiste nelle modalità in cui vengono effettuati gli ordini. Ogni giorno viene tenuta una specie di asta per ogni articolo: il possibile cliente fa un'offerta per il prodotto di suo interesse, dopodiché ogni altra persona è libera di proporre un prezzo leggermente più alto (ma ovviamente notevolmente inferiore a quello di listino); al termine della giornata, colui che avrà spuntato il prezzo più alto (ma comunque conveniente!) si sarà aggiudicato il prodotto. MB

## SOFTWARE ON LINE

<http://www.softonline.com/>



Se siete alla ricerca di qualche componente per il vostro computer, ma non disdegnate nemmeno l'acquisto di giochi e software professionale, allora il minimo che possiate fare è rivolgervi alla Software On Line, il cui catalogo conta addirittura 24.000 articoli. Le spese di spedizione sono piuttosto contenute e non vengono conteggiate per ordini superiori ai 500\$; l'ordine viene processato automaticamente al momento in cui viene effettuato. MB



J A V A S C R I P T

### nuova finestra

Un pulsante che apre una pagina HTML in una nuova finestra senza i pulsanti della toolbar? Questo è lo script:

```
<SCRIPT LANGUAGE=
"JavaScript">
function Apri() {
window.open('MyFile.
html', 'MyFile',
'toolbar=no, loca-
tion=no, directo-
ries=no, status=no, m
enubar=no, scroll-
bars=no, resizable=n
o, copyhistory=no, wi
dth=640, hei-
ght=320')
}
</SCRIPT>
```

E questo nella pagina

```
<form>
<input type="but-
ton" Value="Apri"
onClick="Apri()">
</form>
```

Naturalmente tutte le opzioni hanno il valore "YES" oppure "NO" così da gestire completamente l'interfaccia. (PD)



## BMW USA

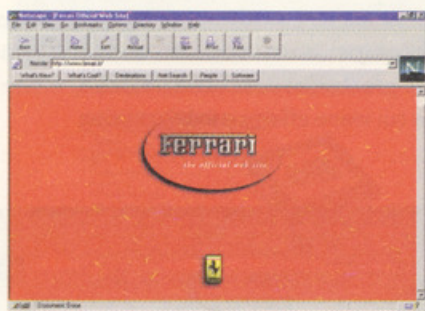
<http://www.bmwusa.com>



BMW USA è il sito ufficiale della filiale americana della prestigiosa casa automobilistica tedesca. Al suo interno troverete un gran quantità di materiale inerente le autovetture BMW e vari argomenti ad esse correlate. E' disponibile una rassegna stampa di tutti i modelli attualmente prodotti, in più molte informazioni su centri di assistenza e rivenditori, comunque esclusivamente sul territorio americano. Molto completa anche la sezione dei link a tutto i siti web dedicati al fenomeno BMW, soprattutto per quanto riguarda i BMW Car Clubs. DC

## FERRARI

<http://www.ferrari.it>

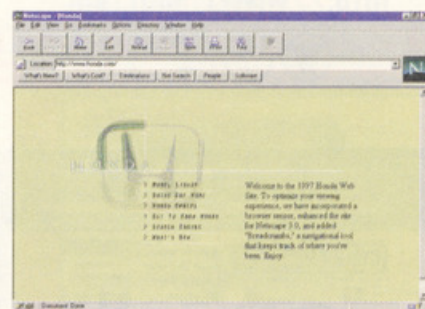


Le autovetture targate Ferrari non hanno di certo bisogno di presentazioni... In questo sito, il web site ufficiale della casa automobilistica di Maranello, troverete ogni tipo di curiosità circa questo mito a quattro ruote. Oltre al completissimo elenco che comprende tutti i modelli pro-

dotti dagli albori fino ad oggi troverete infatti altre sezioni: una sezione sportiva con i risultati aggiornati della Formula 1, una parte dedicata al Ferrari Fan Club e una inerente le news automobilistiche che la Ferrari ci riserva. Per i più fortunati di voi è anche disponibile un fornitissimo elenco mondiale dei rivenditori Ferrari, a cui potrete rivolgervi per acquistare questa vera e propria leggenda a quattro ruote. DC

## HONDA

<http://honda.com>



Honda non è altro che il web site ufficiale Honda negli Stati Uniti. Il sito in questione offre il motore di ricerca per il rivenditore e l'assistenza più vicini alla vostra area (sempre e comunque solo per gli Stati Uniti D'America) ma anche un dettagliatissimo profilo inerente ogni modello attualmente in commercio. E' sorprendente come il senso estetico "americano" si stia muovendo verso quello prettamente "europeo": troverete infatti gli stessi modelli che la Honda distribuisce anche nel nostro continente. DC

## PORSCHE USA

<http://www.porsche-usa.com>



Il sito in questione, dedicato alla filiale americana della Porsche, contiene una gran quantità di materiale, a partire dalle rassegne di tutti i modelli prodotti fino ad oggi per arrivare alle novità imminenti (con una sezione interamente dedicata all'ultimo modello prodotto, il famigerato Boxster). A tutto questo va aggiunta una sezione storiografica molto completa che include al suo interno anche una breve biografia dei pilo-





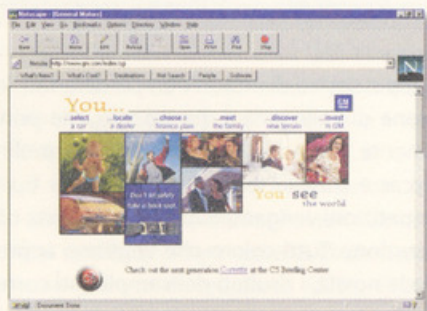
ti che, durante gli anni, hanno consacrato queste vetture all'olimpico dell'automobilismo. DC

## GENERAL MOTORS

<http://www.gm.com/index.cgi>



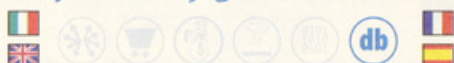
Chi non conosce la General Motors, società internazionale che gestisce almeno 10 delle più famose case automobilistiche degli Stati Uniti? Ebbene, il sito qui recensito non è altro che il web site ufficiale di questa famosissima società. Al suo interno potrete trovare informazioni dettagliate su tutte le automobili e furgoni prodotte dalle case automobilistiche possedute dalla GM (Chevrolet, Pontiac, GMC, Cadillac, tanto per citarne alcuni), un motore di ricerca per individuare il rivenditore più vicino (non fatevi illu-



sioni, il campo è sempre ristretto agli Stati Uniti) e, infine, un prospetto esplicativo su come investire fondi nella società stessa. DC

## JAGUAR

<http://www.jaguarvehicles.com>



Il sito ufficiale della Jaguar presenta, a differenza di molti altri siti internazionali, il supporto per la lingua italiana e il motore di ricerca attra-

verso il quale potrete ricercare il rivenditore a voi più vicino è stato realizzato a livello mondiale; l'elenco dei rivenditori italiani è comunque ben fornito. Oltre alle solite rassegne stampa, ormai scontate in quanto presenti in pres-



soché tutti i siti di questo genere, troverete anche approfondimenti interessanti su come ogni singola autovettura targata Jaguar venga progettata, sperimentata, assemblata, verniciata, testata approfonditamente. DC

## MERCEDES NET

<http://www.mercedes-net.com>



Il sito, molto ben realizzato, permette di ricevere informazioni sul più vicino rivenditore Mercedes della vostra area (il servizio è comunque disponibile, almeno attualmente, esclusivamente per gli Stati Uniti D'America) e, come è di consueto, di ricavare il maggior numero di informazioni possibili sul modello che vi interessa. A differenza di altri siti dello stesso genere Mercedes Net presenta, oltre ad un profilo dettagliato su tutte le autovetture prodotte fin ad oggi, una rassegna stampa, suddivisa a seconda del modello, di tutti gli articoli pubblicati dalla stampa specializzata americana riguardanti le varie autovetture prodotte. DC



J A V A S C R I P T

### protezione

**Volete proteggere il contenuto del vostro server da occhi indiscreti? Normalmente i curiosi cancellano dall'indirizzo di una pagina l'ultima parte per avere accesso all'intera directory; create un file con il nome index.html (oppure con il nome che avete definito come standard di file di apertura automatica sul server) e in questo file inserite il comando Javascript:**

```
<SCRIPT LANGUAGE="LiveScript">
window.close() }
</SCRIPT>
```

**Questo comando chiuderà la finestra del browser, che tra l'altro perderà anche la possibilità di cliccare "BACK" in quanto le finestre chiuse vengono eliminate dall'history (il menu "GO" di Netscape). (PD)**



## TUTTO SUL CALCIO

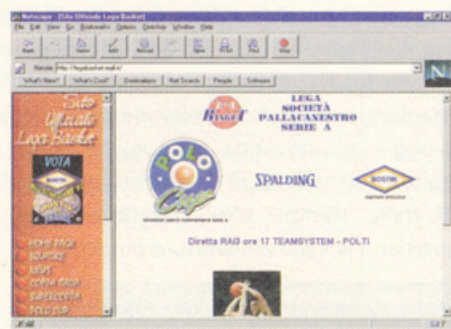
<http://www.mclink.it/com/ies/calcio/indice.htm>



Chi non ha mai desiderato vedere direttamente sul proprio monitor risultati, classifiche e il calendario delle partite delle serie calcistiche professionistiche? Con questo sito il sogno potrà essere realizzato: sono disponibili tutti i numeri riguardanti il popolarissimo sport, a cominciare dalle statistiche delle singole squadre per finire a quelle delle varie divisioni (serie A, B, C1, C2). MB

## IL BASKET IN ITALIA

<http://legabasket.mall.it/>



La pallacanestro è uno degli sport maggiormente diffusi in Italia, sebbene non goda delle vette di popolarità riscontrabili in America. La Lega di tutte le società di serie A è la promotrice di questo sito, nel quale vengono messe a disposizione molteplici informazioni riguardanti lo sport, a cominciare dai risultati delle com-

petizioni in corso (campionato nazionale, coppa Italia, coppe europee). La pagina statistica contiene una sezione per ciascuna delle squadre partecipanti al massimo campionato e comprende tutti i numeri di ogni team e dei giocatori che lo compongono; non mancano una pagina che ci informa delle partite che potremo seguire in televisione e il calendario delle competizioni. Un'ulteriore sezione riguarda la storia della Lega, l'organico e la sua evoluzione. È inoltre possibile collegarsi ad altri siti riguardanti il basket straniero, primo fra i quali il celeberrimo nba.com MB

## MOTORSPORT

<http://www.motorsport.com>



Gli appassionati di motori non perderanno l'occasione di collegarsi a questo sito, che principalmente tratta le discipline della Formula 1, Indycar e Nascar, sebbene anche altri tipi di competizioni vengano tenute in adeguata considerazione. Tutti coloro che vogliono apprendere le novità, i risultati dei campionati correntemente in corso e l'evoluzione del mondo dei motori troveranno indispensabili le varie rubriche e, soprattutto, i numerosi articoli presenti sul sito. MB

## MOTORCYCLE

<http://www.motorcycle.com/>



Il magazine Motorcycle è realizzato interamente in formato digitale e vanta la ragguardevole cifra di 190.000 lettori al mese; esso è interamente dedicata alle moto, di cui presenta





periodicamente numerose e dettagliate recensioni, ma ovviamente c'è dell'altro. Al di là della possibilità di prelevare una notevole quantità di immagini di moto e affini, segnaliamo le numerose rubriche riguardanti le novità in campo tecnologico e progettuale, nonché le evoluzioni dei vari modelli. Il completo database costituisce un ottimo punto di riferimento per chi è alla ricerca di precise informazioni sul mondo delle moto. MB

## NAUTICA

<http://www.nautica.it>



Questo sito è la panacea per tutti gli appassionati di nautica, dal momento che il suo ricchissimo archivio rappresenta qualcosa di più che un semplice vademecum per chi si diletta con una barca di qualsiasi tipo. Fra le numerosissime rubriche presenti citiamo quella che contiene recensioni di barche e accessori, un'altra riguardante la meteorologia (dati astronomici e altro ancora), per non parlare di sezioni dedicate alla cultura, avvisi ai diportisti, inserzioni e forum per gli appassionati. I lettori del mensile Nautica apprezzeranno l'indice dei contenuti del numero attualmente in edicola, la storia del periodico e altri utili servizi. MB

## LE ARTI MARZIALI IN ITALIA

<http://www.programatic.it/websurf/dojo/>



Il numero di appassionati di arti marziali è in continuo aumento e questo sito sembra sviluppato apposta per tutti coloro i quali non si sono ancora avvicinati alla disciplina e desiderano venire in possesso di informazioni in proposito. I documenti presenti consentono di apprendere la filosofia, la storia e il significato di judo, kendo, karate, kung fu, aikido, iaido e altri ancora. MB

## LA DITTA GOLFBROS VA IN RETE

<http://www.icom.it/GolfBros/index.html>



La ditta GolfBros, situata a Gallarate (paese che si trova a 30km circa da Milano), è specializzata nella fabbrica di borse da golf, ma col tempo ha ampliato il suo catalogo e ha prodotto anche borse da viaggio e altri accessori. Sul sito sono presenti molte fotografie dei suoi prodotti e utili informazioni per chiunque sia interessato all'acquisto del materiale. MB



## JAVASCRIPT

### back in frame

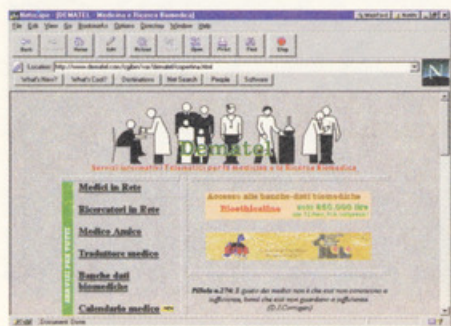
Con Netscape 2.0 cliccando "BACK" nel toolbar quando la pagina visualizza dei frames invece di riportare indietro solo il contenuto del frame voluto, il browser riporta indietro tutta la pagina contenente i frames al sito ultimo prima dell'accesso in quella pagina. Questo problema è stato risolto con la versione 3.0 di Netscape, se volete però agevolare i possessori della versione 2 potete usare questo

**comando javascript:**  
`onClick="parent.nom  
 eframe.history.back  
 ()"`  
 da inserire in una form:  
`<FORM>  
 <input type="but-  
 ton"  
 onClick="parent.Nom  
 eFrame.history.back  
 ()">  
 </FORM>`  
 (PD)



## DEMATEL

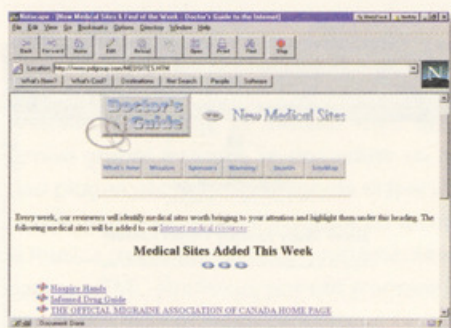
<http://www.dematel.com/cgibin/var/dematel/copertina.html>



I visitatori di questo sito, si troveranno di fronte ad una massa di informazioni, veramente importante e naturalmente il tutto riguarda la Salute. Il servizio per gli utenti, comprende le seguenti sezioni: Medici in Rete, Riceratori in Rete, Medico amico, Traduttore Medico, Banche dati biomediche e Calendario Medico. Il servizio riservato ai Medici, comprende le seguenti sezioni: Dematel forum, Webchat medico, Calendario medico interattivo, Medicina obiettiva e Farmacovigilanza. Possibilità di consultare il "Il nuovo prontuario dei farmaci (RS)".

## DOCTOR'S GUIDE

<http://www.pslgroup.com/medsites.htm>



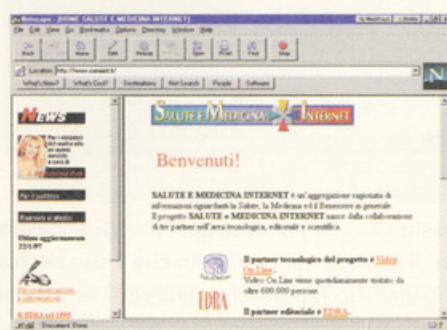
La P\SL Consulting Inc, organizzazione dedicata alla raccolta di informazioni Medico/Scientifiche, mette a disposizione "Doctor's Guide". La guida di riferimento per Medici, ricercatori di tutto il mondo che intendono informarsi sulle risorse disponibili in Rete nel campo della Medicina. Giornalmente vengono aggiunti nuovi Links ed altre informazioni (RS).

## SALUTE E MEDICINA INTERNET

<http://www.sameint.it/>



Il progetto SALUTE e MEDICINA INTERNET nasce dalla collaborazione di tre partner nell'area tecnologica, editoriale e scientifica: Video On Line, EDRA (casa editrice di edizioni medico-scientifiche, di riviste mediche e di opere multimediali su CD-ROM. La Società fa parte del gruppo Didamedia) e l'Accademia di Storia dell'Arte Sanitaria. A cura della redazione di Salute e Medicina Internet, il CDS fornisce un aggiornamento costante su temi di attualità scientifica di interesse per il cittadino italiano. Visitando il



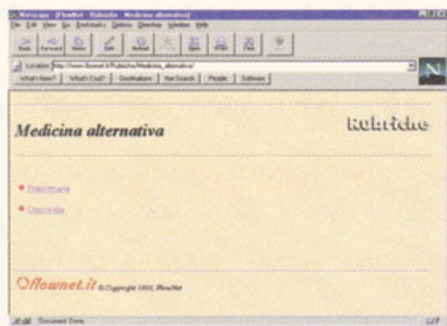
sito, si troveranno due sezioni, la prima liberamente consultabile dal pubblico e la seconda riservata ai medici.

Per i medici è necessario essere un utente registrato, in possesso di una password. La Password è obbligatoria in quanto gli argomenti trattati sono relativi alla diagnostica e alla terapia (RS).



## MEDICINA ALTERNATIVA

[http://www.flownet.it/Rubriche/Medicina\\_alternativa/](http://www.flownet.it/Rubriche/Medicina_alternativa/)



I cultori della Medicina Alternativa troveranno in questo sito, interessanti informazioni riguardanti due argomenti: L'omeopatia, metodo di cura medica introdotta da Samuel Hahnemann, Pranoterapia tecnica della guarigione con l'imposizione delle mani, facendo uso solo del PRANA, ricanalando così nel nostro organismo l'energia che per qualche motivo se ne è andata dal nostro corpo provocando così la malattia (RS).

## OLI ESSENZIALI

<http://www.flownet.it/Rubriche/Oli/>



Gli oli essenziali, hanno molte opportunità, di impiego. Essi non hanno semplicemente il compito di riparare i nostri piccoli disturbi ma possono anche prevenirli cercando di creare un equilibrio ed un benessere psicofisico totale. Visitando questo sito, troverete questa e tante altre informazioni interessanti che riguardano



gli oli essenziali. Una serie di schede, riportano le varie proprietà di ogni essenza (RS).

## PIANTE OFFICINALI

<http://www.stelnet.com/erbe/>

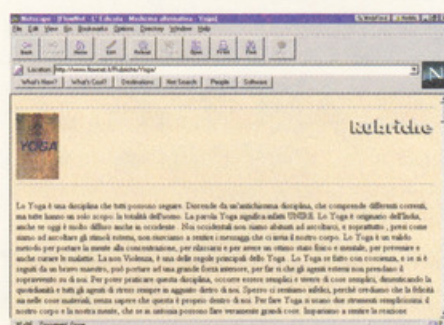


Gli specialisti ed appassionati di Erboristeria, troveranno in questo sito, molte informazioni riguardanti le erbe officinali. Non mancate di visitare l'erbario dove troverete un completo database con le schede di ciascuna pianta (RS).



## YOGA

<http://www.flownet.it/Rubriche/Yoga/>



Lo Yoga è un valido metodo per portare la mente alla concentrazione, per rilassarsi e per avere un ottimo stato fisico e mentale. La non Violenza, è una delle regole principali dello Yoga. Per saperne di più, potete consultare la rubrica Yoga a cura di Simonetta Ristori, c/o Flownet.it (RS).

medicina alternativa



## COSA BOLLE IN PENTOLA

[http://www.flownet.it/Rubriche/Cosa\\_bolle/](http://www.flownet.it/Rubriche/Cosa_bolle/)



Gli amanti della buona cucina, possono trovare in questo sito, argomenti come: Consigli dello chef, verdure, L'angolo del dolce, arte in cucina e scuola di cucina. La sezione riguardante le ricette, è suddivisa in sette gruppi principali (Pasta, Riso, Carne, Pesce, Salse, Verdure, Insalate) e per finire un cenno sulla cucina internazionale (RS).

## ERBE E SPEZIE

<http://www.cucina.italynet.com/erbe/default.htm>



Per tutti coloro che amano sperimentare le combinazioni di aromi nella preparazione di nuovi piatti, questo sito offre un completo database di erbe e spezie spiegandone le caratteristiche e l'impiego nelle varie ricette, non è difficile nell'illustrazione di molte erbe, trovare anche alcune ricette dove viene impiegata quell'erba (RS).

## I.F.I.D.B.

<http://www.cdynet.it/bda0.htm>



In questo sito, troverete la prima Banca Dati per gli Operatori dell'Industria Alimentare in Italia. Italian Food Industry Data Base, contiene i dati delle principali Industrie italiane collegate al settore alimentare: dalla produzione all'impiantistica, dall'imballaggio alla grande distribuzione e ai servizi (RS).



## WINE SPECTATOR

<http://www.winespectator.com/>



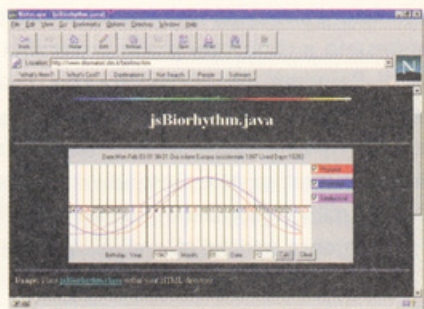
Siete appassionati di vino? Questo sito fa per voi. Un ampio database consultabile è presente sul sito, che per sfruttare al massimo bisogna loggare-in (riempire un modulo gratuito). Con più di 55,000 vini nel database, da un Chateau Margaux del 1771 alle nuovissime vendemmie del 1996 in Australia e Nuova Zelanda, il sito offre informazioni davvero straordinarie. Inoltre troverete informazioni su aste, libri e generalmente su quello che succede nel mondo del vino (PS).





## BIORITMI

<http://www.riformatori.stm.it/bioritmo.htm>



Per chi non lo sapesse, i bioritmi (che vengono definiti dal vocabolario "manifestazione di un ciclo vitale") consentono di conoscere il nostro stato di forma fisico e psichico in base ad alcuni dati che riguardano la nostra persona (come la nostra data di nascita). Se volete sapere se siete in forma smagliante oppure dovete prendervi una vacanza ristoratrice, fate un salto a questo sito, introducete i vostri dati e osservate i grafici comparire quasi nell'immediato. MB

## BRITANNICA

<http://www.eb.com/bio.html>



Volete sapere quale illustre personalità è nato a una determinata data? Siete curiosi di conoscere la biografia di una particolare persona che ha catturato la vostra attenzione? Allora fate un salto a questo sito, che contiene oltre 17.000 biografie di varie personalità e per ciascuna di esse presenta alcuni interessanti documenti. Il

motore di ricerca è piuttosto flessibile e si adatta alle più comuni esigenze. MB

## L'OROSCOPO

<http://www.csp.it/oroscopo.html>



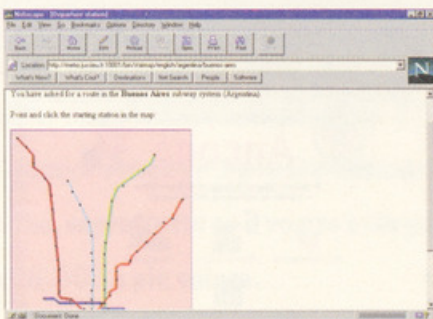
Recentemente una statistica ha rivelato che una grossa fetta della popolazione italiana consulta regolarmente l'oroscopo e questo sito, realizzato in collaborazione con la RAI, viene in aiuto dei surfisti che desiderano conoscere cosa predicono le stelle. L'oroscopo viene aggiornato giornalmente. MB

## METROPOLITANE NEL MONDO

<http://metro.jussieu.fr:10001/bin/cities/english>



Lo Stato italiano non è molto sviluppato in tal senso, ma la maggior parte delle città europee è attraversata da una fitta rete metropolitana che rende gli spostamenti da una località all'altra uno scherzo. Tramite questo Subway navigator potrete visualizzare la piantina per ciascuna città, nonché le fermate necessarie per coprire tutte le distanze che ci interessano. MB



curiosità



## LA CITTÀ DI ROMA

<http://www.comune.roma.it/>



Il sito è dedicato sia ai turisti che vogliono conoscere le informazioni indispensabili per una visita intelligente della città, sia al cittadino che vuole entrare in un contatto diretto con la giunta comunale e il sindaco; è possibile non solo inviare un'E-Mail a chi di dovere, ma anche partecipare alla discussione con altri cittadini in appositi newsgroup e conoscere gli orari dei mezzi pubblici e i numeri di telefono utili (ospedali e dottori). Chiude la rassegna del materiale proposto una considerevole mole di informazioni riguardo al patrimonio artistico della città. MB

## LA CITTÀ DI ANCONA

<http://www.fastnet.it/ancona/ancona.htm>



Il sito fornisce alcune notizie utili alla conoscenza delle caratteristiche di Ancona e consente un breve viaggio interattivo attraverso i monumenti della città. Prossimamente sarà possibile richiedere i certificati più comuni (anagrafico, stato di famiglia e via dicendo) direttamente attraverso il sito. MB



## LA CITTÀ DI BERGAMO

<http://ns.spm.it/citta/>



Il materiale proposto consiste in informazioni che possono interessare il turista che si accinge a organizzare una visita turistica, ma anche chi è interessato a conoscere più in profondità la città di Bergamo, dal momento che alcuni documenti riguardano la religione, le usanze, le specialità culinarie della zona e molte altre curiosità. Naturalmente è presente una sezione di pronta utilità riguardante i numeri di telefono di emergenza, nonché gli orari di apertura di biblioteche e ospedali. MB



## PARMA

[http://www.fis.unipr.it/HP\\_Parma/Welcome.html](http://www.fis.unipr.it/HP_Parma/Welcome.html)



Tutti coloro che desiderano conoscere approfonditamente Parma e ottenere utili informazioni mirate all'organizzazione di una visita turistica nella città non dovrebbero lasciarsi scappare questo sito, che fornisce notizie riguardanti la storia, gli edifici culturali (cinema, teatri, biblioteche, università), l'ambiente e il settore ospedaliero. MB



## LONDRA

<http://www.a-london-guide.co.uk/index.htm>

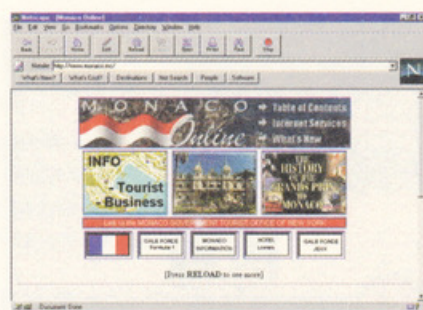


Questo sito descrive le attrazioni turistiche della città (e sono molte!) e al tempo stesso fornisce alcuni pratici consigli in grado di agevolare l'organizzazione di una visita. Un calendario continuamente aggiornato mette al corrente dei principali eventi della città, mentre non mancano orari di apertura e indirizzi di teatri e biblioteche; per finire, è possibile iscriversi ad alcune Webzine riguardanti la città. MB



## IL PRINCIPATO DI MONACO

<http://www.monaco.mc/>



Il sito fornisce una completa panoramica sul famoso principato, a cominciare dal racconto dettagliato della sua lunga storia che copre oltre sette secoli; vengono inoltre descritte le tradizioni e le attività scientifiche e culturali, ma non manca una sezione turistica la quale, oltre a fornire dettagliate informazioni su casinò e divertimenti, consente di farsi una precisa idea riguardo alla programmazione di una visita. MB

## MESSICO

<http://mexico.udg.mx/ingles.html>



Il sito contiene tutto il necessario per avere una panoramica completa sullo Stato del Messico. I documenti ipertestuali descrivono la storia della nazione, illustrano i principali dati geografici e trattano i principali problemi e i punti di forza dell'economia messicana. Una sezione è dedicata specificamente al folklore del paese, ma non mancano pagine dedicate allo sport, alla scienza e al turismo in particolare. MB



## LA CITTÀ DI PARIGI

<http://www.pariscope.fr/>



Il sito è maggiormente orientato ai turisti che vogliono farsi una prima idea della città piuttosto che ai cittadini che vogliono entrare in contatto diretto con l'amministrazione; i dati messi a disposizione dei visitatori sono moltissimi, a cominciare dagli indirizzi dei ristoranti e dei locali notturni, (suddivisi in categorie quali cabaret, discoteche, bar...) per non parlare del completo elenco dei monumenti. MB



città estere



## MUSICA CLASSICA PER TUTTI

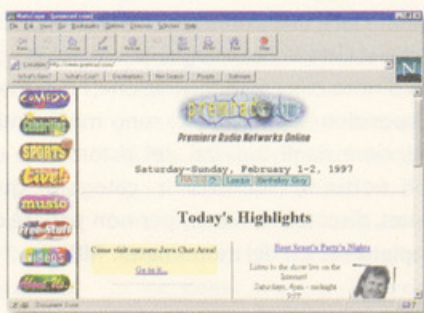
<http://www.musica.it>



Il sito è composto unicamente da un flessibile motore di ricerca attraverso il quale si può conoscere tutto riguardo a festival e stagioni di concerti, teatri, orchestre, associazioni musicali, riviste, case editrici e altro ancora. Per chi è interessato all'acquisto di materiale, il database risulterà particolarmente utile in quanto in grado di indicare nomi e indirizzi di negozi vicini alla propria zona. MB

## LA RADIO SUL NET

<http://www.premrad.com/>



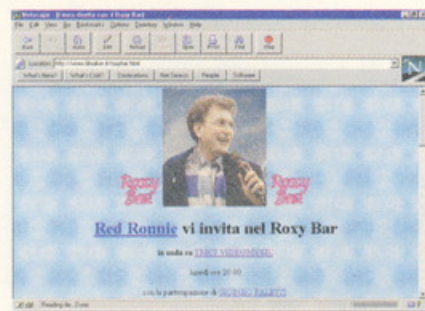
La programmazione di questo sito consiste in numerose rubriche periodiche, racconti e canzoni per il cui ascolto è sufficiente downloadare il file specifico, tenendo presente che in alcuni casi è possibile visionare anche il relativo filmato. È altresì presente una chat area tramite la quale è possibile venire in contatto con gli altri appassionati di musica e argomenti affini. MB

## IL ROXYBAR SU INTERNET

<http://www.filmaker.it/roxybar.html>



Tramite questo sito i fedelissimi del Roxybar potranno conoscere la storia della fortunata trasmissione, contattare via E-Mail lo staff tecnico e sapere cosa riserveranno le prossime puntate; è inoltre possibile collegarsi alla home page dei numerosi artisti che hanno partecipato almeno a una puntata e ampliare ulteriormente la propria cultura musicale. MB

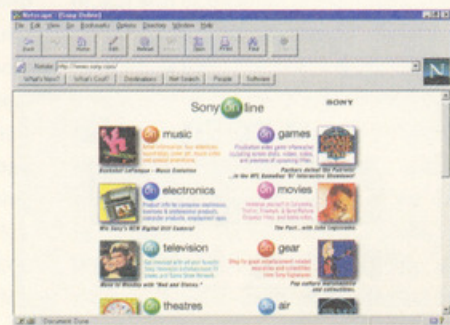


## LA MUSICA SECONDO LA SONY

<http://www.sony.com/>



Attraverso questo sito è possibile venire a conoscenza di una notevole mole di informazioni e notizie riguardo agli artisti Sony. Al di là delle date dei concerti e delle prossime uscite, il materiale fornito consiste in numerose interviste ai musicisti, soundclips e videoclip, un completo elenco di tutte le opere in catalogo e un link alla homepage di ciascun artista; dulcis in fundo, è inoltre possibile prelevare un breve spezzone live di qualche gruppo. MB





## BIBLIOTECA

<http://www.dada.it/biblio/>



Per gli amanti della letteratura italiana e mondiale, questo sito rappresenta una vera e propria biblioteca. Consultando il database si trovano informazioni su i seguenti argomenti: Biblioteche; Dizionario & Enciclopedie; Editori; Letteratura Italiana; Libri; Poesie; Riviste e tante altre informazioni. Merita una visita. RS

## PROJECT GUTENBERG

<http://www.promo.net/pg/index.html>



Il Progetto Gutenberg è nato per rendere accessibile a tutti una vasta libreria costantemente aggiornata su: informazioni, libri ed altro materiale. Il sito è semplicissimo da navigare, contiene un motore di ricerca per esplorare più facilmente l'immenso database, è possibile anche ricercare nelle liste degli autori, o direttamente dei titoli, e naturalmente, una volta scelta l'opera è possibile scaricarla in formato testo (in inglese) capitolo per capitolo. PD

## CIRANO SERVER

<http://www.nando.net/toys/cyrano.html>



Se siete timidi e non avete molta fantasia, però volete esprimere i vostri sentimenti alla persona amata, Cyrano è a vostra disposizione per scrivervi una lettera d'amore. Il funzionamento è semplicissimo, basta riempire un "form" con i dati richiesti e dare alcune indicazioni di base ed il gioco è fatto. L'unica condizione indispensabile, che la/il destinataria/o, conosca l'inglese. RS

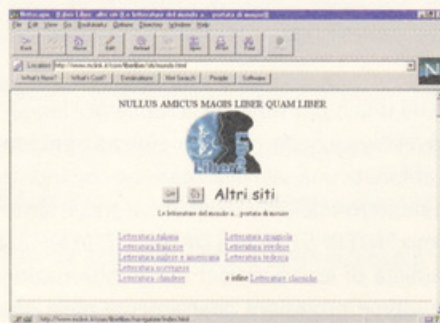


## LIBER LIBER

<http://www.mclink.it/com/liberliber/siti/mondo.html>



La risorsa più importante per la letteratura italiana è costituita dalla biblioteca di testi elettronici raccolta dal Progetto Manuzio, promosso dall'associazione culturale Liber Liber, che propone di rendere liberamente e gratuitamente disponibile una biblioteca di testi il più vasta possibile, che comprenda la stessa varietà di testi ospitata da una biblioteca tradizionale. RS

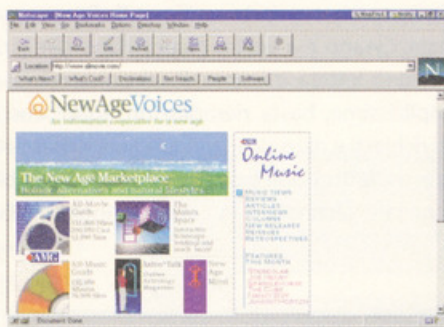


Letteratura



## ALL MOVIE GUIDE

<http://www.allmovie.com/>



Un vero paradiso per il patito del cinema. Il sito è un vero maestoso esempio di rendere la navigazione davvero 'friendly' ma soprattutto utile. Per cui qualsiasi informazione vorrete sapere su un film, italiano, russo, americano o da qualunque parte provenga, la troverete. PS

## CINEMA A MILANO

<http://www.like.it/cinemilano.html>



Una completa lista delle proiezioni cinematografiche nella città di Milano, ogni titolo è mar-



cato da una o più stelle e cliccabile per leggere la relativa scheda, naturalmente ad ogni titolo è abbinata una sala di proiezione con indirizzo e numero telefonico. Linkato al sito, il famosissimo "INTERNET MOVIE DATABASE". In linea la possibilità di associarsi per avere informazioni sulle ultime proiezioni direttamente nella propria casella E-Mail. Tra l'altro le schede singole

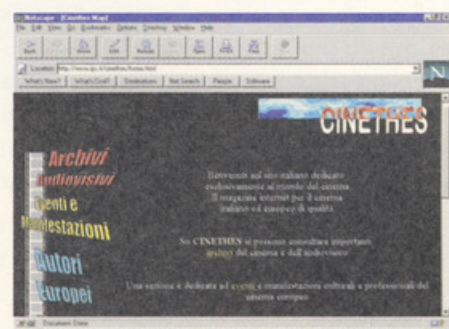
dei film sono molto dettagliate, con informazioni sui protagonisti, il regista, la casa di produzione, perfino i costumisti, parrucchieri etc. PD

## CINETHES

<http://www.ips.it/cinethes/home.html>



CINETHES è un progetto del Centro Audiovisivo della Regione Lazio e del Centro Sperimentale di Cinematografia dedicato esclusivamente al mondo del cinema. Il magazine internet per il cinema italiano ed europeo di qualità. I visitatori potranno consultare importanti archivi del cinema e dell'audiovisivo. RS



## KINO

<http://www.icom.it/freeweb/kino/>



Rubrica settimanale di cinema a cura di Alessandro Bencivenni, sceneggiatore ha partecipato a una dozzina di film, tra cui svariati Fantozzi e lo speriamo che me la cavo. Tutti gli appassionati di cinema, troveranno in questo sito le recensioni di tantissimo film e tante altre informazioni interessanti. RS





## SICILIA TEATRO

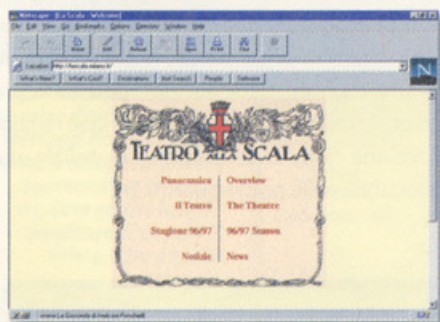
<http://siciliateatro.org/>



Sul sito di SiciliaTeatro è possibile trovare informazioni sull'attività teatrale dal 1995 in poi, è altresì possibile ricavare utili informazioni su moltissime Compagnie di Teatro Italiane. E' possibile scaricare i file dei programmi di SiciliaTeatro direttamente in formato PDF per Adobe Acrobat, la lista delle date della Tournée in corso e tante altre utili notizie sulle produzioni teatrali italiane. Di volta in volta è possibile downloadare le foto di scena, ben organizzate in kit per chiunque debba allegarle in eventuali articoli. PD

## TEATRO ALLA SCALA

<http://lascala.milano.it/>



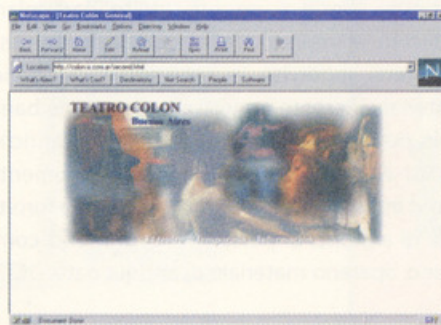
Il teatro lirico Milanese è il più celebre e celebrato del mondo. La visita del sito permette la consultazione di una serie di notizie riguardanti il teatro, organizzate sotto le seguenti voci: Visita virtuale; Notizie storiche; Orchestra; Coro; Corpo di Ballo; L'Archivio; Biografie; Museo; Calendario Stagione d'Opera e Balletto. RS

## TEATRO COLON

<http://colon.is.com.ar/second.html>



Qualora vi capitasse di fare un viaggio in Argentina, non mancate di visitare il Teatro Colón di Buenos Aires, possessore di un'acustica che fa da riferimento per tutti i teatri lirici del mondo. La sua inaugurato risale al 1908, (dopo essere stato in costruzione per quasi 20 anni.) con la rappresentazione dell'Aida di Giuseppe Verdi. Il sito offre al visitatore, oltre il calendario della stagione sinfonica, una visita virtuale di ogni parte del teatro corredata da esaurienti spiegazioni ed immagini.



## TEATRO SAN CARLO

[http://www.intecs.it/vozneapolis/San\\_Carlo/it\\_home.htm](http://www.intecs.it/vozneapolis/San_Carlo/it_home.htm)



Il sito del famoso teatro napoletano, oltre a riportare l'intero calendario sinfonico ed operistico della corrente stagione, mette a disposizione dei visitatori, un interessante database, contenente una breve biografia di Professionisti, Artisti e musicisti napoletani, contattabili via E-mail. RS

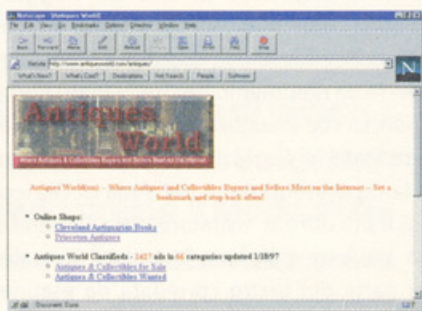


teatro



## ANTIQUES WORLD

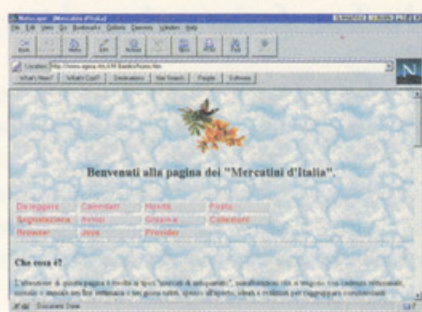
<http://www.antiquesworld.com/antiques/>



Antiques World è un sito molto particolare dedicato al mondo dell'antiquariato; in esso troverete, suddiviso in moltissime categorie, materiale inerente oggetti d'epoca come bambole, pupazzi, vasi cinesi, libri e stampe antiche e così via. Una volta selezionato l'argomento che vi interessa potrete accedere ad una fornita lista di annunci di persone che vendono, comprano, riparano materiale di antiquariato. DC

## MERCATINI D'ITALIA

<http://www.agora.stm.it/M.Basilici/home.htm>



L'attenzione di questo sito è rivolta ai tipici "mercati di antiquariato" che si tengono con cadenza settimanale, mensile o annuale nei fine settimana o nei giorni festivi, spesso all'aperto, ideati e realizzati per raggruppare commercianti ambulanti specializzati nella vendita di oggetti d'epoca, piccoli collezionisti o semplici amanti del piccolo antiquariato. Il sito è rivolto a tutti quelli che nei giorni di festa preferiscono uscire e fare due

passi all'aria aperta e magari fare qualche piccolo "affare". Contiene un completo calendario delle date degli "appuntamenti" settimanali e non. Il sito è corredato anche da piccoli annunci e segnalazioni degli utenti. PD

## FIRST FAIRS' FAIR

<http://www.f3.com/10/1/april.html>



First Fairs' Fair è un elenco di tutte le fiere campionarie del mondo dedicate ad uno svariato numero di prodotti. La sezione inerente l'antiquariato è molto ampia e fornisce l'elenco completo, ordinato secondo il mese, di tutte le fiere campionarie che avranno luogo in Europa. DC

## EXPO ITALY ON LINE

<http://www.expoitaly.com>



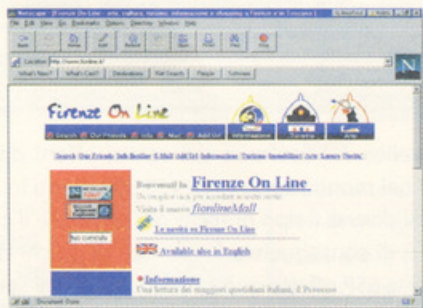
Expo Italy è una fiera permanente on-line che mette di acquistare direttamente prodotti tipici italiani di qualità. In questo sito potrete infatti trovare ampie sezioni dedicate all'antiquariato, prodotti per la casa, prodotti alimentari, idee regalo e un sezione "jolly" che contiene materiale non catalogabile nelle prime quattro. DC





## FIRENZE ON LINE

<http://www.fionline.it>



Una dettagliata guida sui tesori artistici della Toscana, corredata da 11 itinerari per conoscere le opere di Michelangelo, gli artigiani di Firenze, Leonardo da Vinci, oppure per esplorare La villa dei Medici. Tutti gli itinerari hanno in allegato una form per prenotare la visita direttamente da Internet oppure per ricevere via E-Mail maggiori informazioni sull'itinerario prescelto. In linea, questa volta telefonica, anche la possibilità di ricevere informazioni su altri eventuali itinerari non presenti nella lista. PD

## PLASTIC MUSEUM

<http://www.agora.stm.it/museo>



Il Museo della Plastica è situato a Pont Canavese ed è sponsorizzato da una nota impresa, leader mondiale per quanto riguarda la ricerca e lo sviluppo nel campo delle materie plastiche. La versione "web" del museo contiene interessantissimi spunti sull'argomento in questione. Il sito è decisamente internazionale,

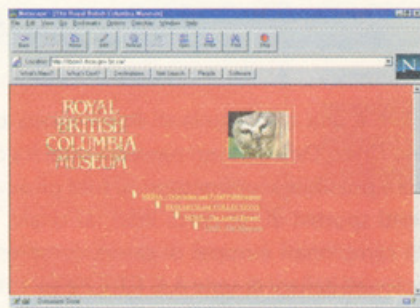
visto che praticamente tutte le lingue maggiormente diffuse sono supportate. DC

## ROYAL BRITISH COLUMBIA MUSEUM

<http://rbcml.rbcm.gov.bc.ca/>



Il sito è finalizzato alla descrizione del celebre Royal British Columbia Museum, ma on-line è possibile trovare anche una piccola parte del suo materiale; citiamo l'interessante collezione di specie rare di piante e animali. Le informazioni fornite danno un'idea precisa circa l'attività (in continua espansione) del museo. MB

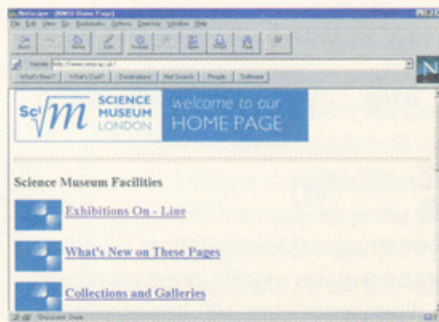


## SCIENCE MUSEUM

<http://www.nmsi.ac.uk>



Il Museo delle Scienze, situato in Inghilterra, e più precisamente a Londra, contiene una grandissima quantità di materiale circa materie e ricerche scientifiche. La sua "trasposizione" in formato HTML non è di certo da meno, visto che attraverso di essa potrete sfogliare centinaia e centinaia di pagine inerenti i vari settori di ricerca della scienza. Il sito risulta essere nel complesso ben realizzato e facilmente consultabile. DC



musei



## EUROBET SPORT

<http://www.rednet.co.uk/eurobet/Indice.html>



Eurobet è una compagnia di Bookmakers del Regno Unito. Opera in vari paesi europei fra cui l'Italia è possibile scommettere su tutti gli avvenimenti sportivi di rilevanza internazionale, su molti campionati europei di calcio, compresi i campionati italiani di serie A, B, C1, C2 e sui campionati italiani di basket di A1 ed A2. Per poter scommettere comodamente Eurobet mette a disposizione dei propri clienti alcuni servizi, quali il fax verde ed il telefono verde, completamente gratuiti, attraverso i quali i clienti italiani possono intrattenere rapporti continui con uno staff di operatori specializzati che parlano correntemente e correttamente la lingua italiana.

Gli avvenimenti sportivi, con le relative quote, su cui è possibile effettuare scommesse, sono pubblicati settimanalmente su diversi periodici italiani. Scommettere è in realtà molto semplice: si può vincere indovinando uno o più risultati; ad ogni risultato viene assegnato un valore o quota che va moltiplicato per l'importo giocato. RS

## S.S.P

<http://www.ssp.co.uk/italia/index.html>



SSP International Sports Betting è il più importante bookmaker a livello internazionale, ha alle sue dipendenze circa 100 impiegati nelle sue sedi localizzate principalmente a Londra e a



Bruxelles. Ad usufruire dei servizi offerti dalla SSP nel mondo sono circa 400.000 clienti in 16 paesi diversi. Il tipo di sport più seguito è il calcio e, di conseguenza, la gamma di giochi che offre la SSP riflette questa tendenza. Ogni settimana sono a disposizione le quote sulle Serie A e Serie B italiane, le quote su tutti i più importanti campionati continentali, le coppe europee, le quote sul risultato esatto, sul 45° e 90°, su ante-post, sul primo marcatore ecc.

Al calcio europeo si aggiunge una vasta gamma di altri sport ugualmente popolari come ad esempio la pallacanestro (con la serie A1 italiana, l'Euroclub, la coppa Korac, l'Eurobasket e l'NBA), il tennis, la Formula 1, il golf, il ciclismo, lo sci, il pugilato, il rugby ecc. La SSP si occupa principalmente di avvenimenti sportivi ma è accaduto in molte occasioni nel passato di aver offerto quote sugli eventi più disparati, come per esempio scommesse su elezioni politiche, concorsi di bellezza o competizioni canore. Le scommesse possono essere fatte anche via Internet. RS

## TOTOSERVICE

<http://www.totoservice.it/>



TotoService con la collaborazione di Telecom Italia, IBM Semea, Siemens, Microhard e della International Telematic Service, ha realizzato uno progetto di trasmissione dati, al fine di offrire un servizio innovativo ed esclusivo che consente di: partecipare in assoluta riservatezza e con la massima comodità ai concorsi Totocalcio, Lotto, Enalotto, Totip+, Tris, Lotterie, etc. a tutti coloro che hanno problemi di tempo o distanza e in particolare, ai connazionali all'estero, fruendo di ogni mezzo di comunicazione oggi esistente - telefono tradizionale e cellulare, modem on line e via internet; acquistare i sistemi a caratura, (integrali a quote prefissate)





preparati da esperti ; attingere al data base statistico dei vari concorsi nazionali. RS

## DIMENSIONE LOTTO

<http://www.intercity.shiny.it/lotto/>



Il sito Dimensione Lotto, propone software freeware e/o shareware inerente al gioco del Lotto Italiano. Inoltre fornisce spiegazioni tecniche, formulazione di pronostici e una serie di sistemi già pronti per il botteghino, nonché tutte le vincite fin qui realizzate con le previsioni pubblicate in Rete. Questa rubrica Lotto su Internet nasce da un'idea di alcuni appassionati che si avvalgono della consulenza di esperti lottologi, nell'intento di dare consigli per tentare la vincita, con il gioco più vecchio esistente in Italia. I lavori presentati non trattano di smorfia o cabala, ma di veri e propri studi effettuati direttamente su tutte le estrazioni del Lotto avvenute dal 1871 ad oggi. RS



## LOTTO ON LINE

<http://www.vol.it/pieffe/>



Questo sito è dedicato a chi vuole imparare cos'è il Lotto soprattutto tentare di vincere. Pieffe Sistemi opera in questo settore da oltre 10 anni, pubblicando e riviste e programmi per computer. Tutti i visitatori del sito potranno ricevere gratuitamente un omaggio, che consiste nel "Prontuario per il Gioco del Lotto", compilando il modulo di registrazione on line. Altri servizi offerti da Pieffe Sistemi sono: LottoTel e Previsioni On Line. RS

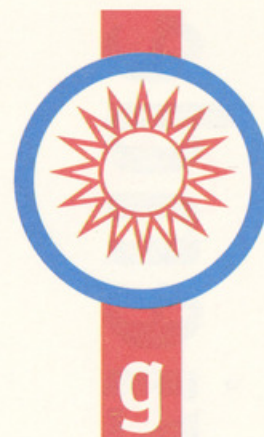
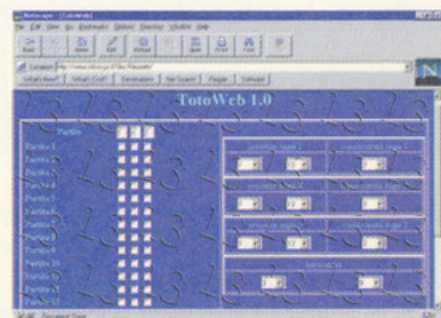


## TOTOWEB

<http://www.microsys.it/doc/totoweb/>



I cultori della sistemistica applicata al gioco del Totocalcio, sanno benissimo quanto sia importante sviluppare un sistema, con un numero ridotto di colonne, naturalmente partendo da un pronostico il più ampio possibile. Questo risultato lo si ottiene inserendo alcuni "condizionamenti" al pronostico. Non avendo la disponibilità di un programma per sviluppare un sistema con il vostro computer, potrete collegarvi con questo sito, il quale vi offre la possibilità di sviluppare sistemi condizionati dalla presenza, (min. e max.) di ogni segno, dalla consecutività (min. e max.) e dal numero di interruzioni (min. e max.). RS



## JAVASCRIPT multilinks

Come caricare più pagine in più frames con un solo click? Questa semplice funzione permette una gestione dei frames realmente entusiasmante:

```
<FORM>
<INPUT TYPE="submit"
onClick="parent.NOME_FRAME_UNO
location='MyFileUno.html';
parent.NOME_FRAME_DUE
location='MyFileDue.html';
Value='APRI'">
</FORM>
```

Naturalmente potete inserire quanti link volete aggiungendo gli indirizzi "FRAMES" e gli indirizzi "Pagina HTML". (PD)



## LA BANCA NAZIONALE DEL LAVORO

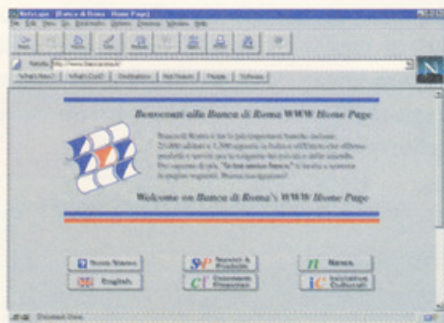
<http://www.bnl.it>



Chiunque voglia conoscere in profondità il ventaglio delle proposte della Banca Nazionale del Lavoro troverà questo sito uno strumento indispensabile; oltre alle notizie riguardanti l'attività della banca e i suoi dati principali, è possibile tenersi aggiornati sui principali valori economici quali valute, tassi di interesse e di sconto e via dicendo. Completano l'elenco del materiale disponibile alcuni interessanti quaderni di ricerca. MB

## BANCO DI ROMA

<http://www.bancaroma.it/>



Il sito fornisce un'accurata descrizione dei servizi e prodotti della Banca di Roma, a cominciare dai fondi comuni di investimento, le carte di credito e gli immancabili conti correnti. Oltre

all'elenco delle filiali con relativi indirizzi e numeri di telefono, non manca una sezione dedicata alle novità del mondo economico, che tratta problemi di cultura generale e fornisce altresì dati riguardanti il cambio delle valute e l'andamento della Borsa. MB

## BANCA COMMERCIALE ITALIANA

<http://www.bci.it/>



Sul sito è possibile trovare ogni sorta di informazioni riguardanti la Banca Commerciale Italiana e in particolar modo una completa disamina dei servizi offerti; vengono infatti trattati accuratamente le varie proposte per i risparmiatori (conti correnti, carte di credito, servizio di assistenza personale), con particolare attenzione per i depositi a target quali i conti famiglia.

Naturalmente è presente un elenco di tutte le filiali con relativi indirizzi e numeri di telefono, mentre non mancano i bilanci della banca che testimoniano i risultati economici raggiunti dal gruppo. MB

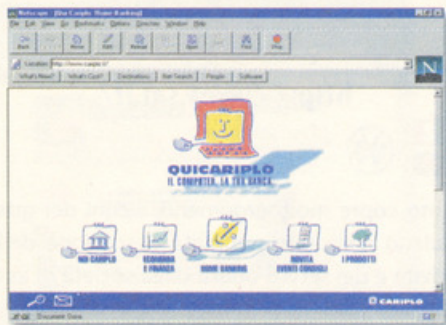
## CARIPOLO

<http://www.cariplo.it/>



La Cassa di risparmio delle province lombarde offre un sito decisamente ricco di materiale, nel quale viene dato ampio spazio anzitutto alle notizie riguardanti la banca, le sue attività e gli indirizzi delle varie agenzie e sportelli. Non manca un'interessante sezione in cui vengono





presentate le notizie del mondo della finanza, come pure alcuni consigli su come impiegare nel modo più conveniente possibile i propri risparmi. Inoltre, da primavera sarà possibile per i clienti collegarsi direttamente con la banca via modem e conoscere la situazione del proprio conto, eseguire operazioni di pagamento, acquisto titoli e azioni e quant'altro ancora riguardi l'impiego del proprio deposito. MB

## ISTITUTO BANCARIO SAN PAOLO

<http://www.sanpaolo.it>



Il sito della banca San Paolo fornisce le informazioni di base riguardanti i prodotti e i servizi offerti, a cominciare dallo spazio dedicato alle famiglie e a quello destinato alle imprese. A fianco del materiale che normalmente è possibile trovare su siti analoghi, è presente una sezione riguardante la moneta unica: attraverso i documenti vengono descritti anzitutto gli obiettivi che la Comunità Economica Europea si è posta con l'Euro, le problematiche relative all'argomento e alla situazione attuale del nostro Paese circa il raggiungimento degli obiettivi necessari per entrare a far parte fin dal

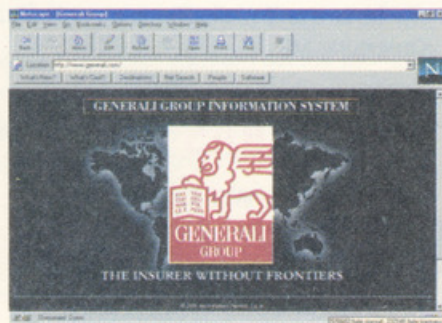
1999 in una stretta alleanza economica con Germania e Francia. MB

## GENERALI

<http://www.generali.com/>



Il sito contiene un'incredibile quantità di informazioni che riguardano le assicurazioni Generali, a cominciare dalla panoramica del gruppo e della sua composizione; le varie iniziative intraprese vengono descritte dettagliatamente, mentre non manca una sezione storica che racconta l'evoluzione compiuta e i risul-



tati economici raggiunti. Ampio spazio è dedicato alla Fondazione Generali, creata con l'unico scopo di sovvenzionare iniziative scientifiche, culturali, ricerche tecnologiche e similari. È inoltre liberamente downloadabile la rivista che viene redatta periodicamente e che fornisce ulteriori notizie riguardanti il gruppo. I clienti delle Generali potranno altresì usufruire di alcuni comodi ed esclusivi servizi, mentre chiunque potrà avere libero accesso agli indirizzi dei vari uffici dislocati sulla penisola con relativi numeri di telefono. MB

## MILANO ASSICURAZIONI

<http://www.inet.it/ospiti/milano/>



La pagina principale del sito contiene la storia della società Milano Assicurazioni, nonché i dati principali necessari per venire in contatto con la sede principale (indirizzo e numero di telefo-



### HTML CODE

#### bassa risoluzione

Le immagini nella vostra pagina sono troppo pesanti? Volete creare una veloce anteprima della stessa immagine che venga caricata subito in attesa che l'immagine ad alta risoluzione sia completamente caricata? Usate questo comando:

```
<IMG  
SRC="FOTO_ALTA_RISOLUZIONE.jpg"  
LOWSRC="FOTO_BASSA_RISOLUZIONE.gif">
```

Dovrete però creare due file della stessa immagine, uno a colori (non importa se in formato gif o jpg, ed una in bianco e nero ad un bit.(bitmap effetto diffusione da photoshop) L'immagine a bassa risoluzione, che è più piccola come Kbyte verrà caricata subito, e quella ad alta risoluzione si sovrapporrà alla prima quando sarà caricata. (PD)





no). Vengono successivamente descritte, seppure in modo succinto, le varie polizze proposte, contro infortuni, malattie, oppure quelle per garantire lo studio dei figli, danni alla casa e via dicendo.

Inoltre, per ricevere ulteriori informazioni è sufficiente inviare un'E-Mail all'indirizzo specificato in apertura. MB

## RAS

<http://www.ras.it/>



Il sito fornisce una dettagliata descrizione delle assicurazioni RAS, a cominciare dalla loro lunga storia e dall'attuale assetto societario. Le attività del gruppo sono suddivise per target e riguardano i privati (a cui, ad esempio, vengono offerte polizze sulla vita, per la salute e sulla casa), le imprese e le istituzioni (quali comuni e ospedali).

È ovviamente presente l'elenco delle varie agenzie, suddivise a seconda della regione di appartenenza; di ognuna di esse è possibile non solo conoscere i principali dati (ubicazione e numero di telefono), ma anche collegarsi alle relative pagine web ed entrare così in contatto diretto con i suoi responsabili. MB

## SAI

<http://www.sai.it/>



Il sito copre molti argomenti, alcuni dei quali esulano dalla pur completa descrizione delle attività e dei servizi offerti dalla società di assicurazione SAI; le proposte ai clienti vengono trattate dettagliatamente e non manca un'area dedicata alle aziende, con programmi sviluppate appositamente per esse. I servizi proposti non si fermano certo qui, poiché il sito com-



prende numerosissimi link attraverso i quali è possibile, prenotare alberghi o viaggi per le proprie vacanze, oppure allacciarsi a pagine che riguardano il mondo dei motori e delle auto in particolare. La struttura della società è argomento di un'apposita sezione, che comprende anche l'elenco delle numerose società che fanno parte del gruppo, mentre la storia della SAI, le innovazioni e i risultati raggiunti sono trattati in un'altra sede. MB

## LE PAGINE GIALLE ITALIANE SUL NET

<http://www.paginegialle.it/>



Finalmente anche in Italia è disponibile un servizio che negli altri Paesi europei viene offerto da tempo, quello delle Pagine Gialle elettroniche sul net. Come sapete, queste sono un ottimo strumento a disposizione delle aziende per promuovere la loro immagine; inoltre, si pensa che nel catalogo è possibile trovare i riferimenti di oltre tre milioni di operatori economici, va da sé che le Pagine Gialle sono un ottimo stru-





mento per la ricerca di qualsiasi azienda che opera in Italia. Il motore di ricerca supporta vari criteri, ma noi ci limitiamo a segnalare le oltre settecento categorie merceologiche attraverso le quali è possibile conoscere anche le aziende minori. MB

## SMAU

<http://www.smau.it/>



Il sito è dedicato alla celebre fiera computeristica che si tiene annualmente e che vanta una considerevole affluenza di visitatori provenienti da tutta Europa; fra il materiale proposto citiamo l'elenco dei servizi forniti, i convegni, il catalogo delle manifestazioni, nonché ad alcune proposte che comprendono visite guidate e condizioni particolari per gli studenti. MB



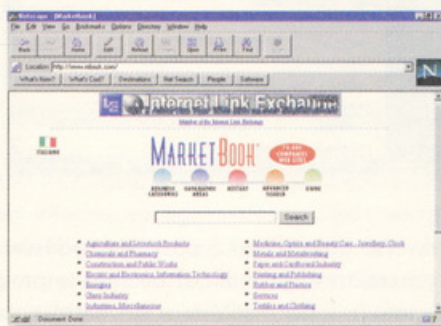
## MARKET BOOK

<http://www.mbook.com>



Quante volte siamo in cerca di una precisa azienda, ma non sappiamo assolutamente dove trovarla dal momento che anche le com-

de pagine gialle o la guida telefonica non ci forniscono alcuna informazione a riguardo! Con questo sito ogni nostro problema è risolto, dal momento che il completo database messo on line consente una ricerca delle compagnie attraverso il web; il motore di ricerca è ovviamente molto flessibile, dal momento che è possibile riferirsi a categorie merceologiche, aree geografiche e molto altro ancora. Inoltre, di ogni azienda è fornito un completo profilo, oltre ovviamente ai principali dati quali indirizzo e numero di telefono. MB



## CATALOG MART

<http://catalog.savvy.com/>



Siete in cerca di una particolare informazione, di un titolo di libro, un CD-ROM o quant'altro vi può venire in mente ma non sapete dove andare a cercarlo? Niente paura: con il sito qui recensito non dovrete più preoccuparvi di questi problemi dal momento che vi vengono proposti oltre 800 argomenti di ricerca e l'incredibile cifra di 10.000 cataloghi dopodiché, guai a chi si lamenta perché non riesce a trovare qualcosa! MB



HTML CODE

## quicktime

Come mettere in rete i filmati Quicktime oppure Quicktime VR? E' molto semplice, dovete inserire questo TAG nella pagina HTML:

```
<EMBED SRC="Nome
del vostro filmato
QT" WIDTH="larghezza
del vostro filmato
in pixel"HEIGHT="altezza
za del vostro filmato
in pixel"
AUTOPLAY=true CONTROLLER=true
LOOP=true>
```

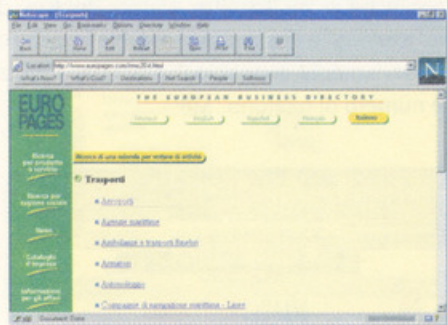
Le opzioni:

Autoplay= true o false -Permette lo start automatico del filmato<BR>Controller= true o false -Rende visibile o invisibile la barra di controllo QuickTime<BR>Loop= true o false - Loop automatico oppure no. (PD)



## EUROPAGES

<http://www.europages.com/nmc20-it.html>



Attraverso questo sito è possibile conoscere le generalità e gli indirizzi di ogni impresa operante in Italia e all'estero, nel settore dei trasporti (nel catalogo sono classificate oltre cinquecentomila aziende).

Il motore di ricerca è piuttosto flessibile, anche se il criterio certamente più utile è quello che classifica le aziende per attività; è comunque possibile effettuare ricerche per prodotto o per servizi e dell'azienda che risponde ai requisiti verranno forniti i dati principali (ragione sociale, numero di telefono, ecc.). È inoltre possibile ordinare un CD-ROM che contiene parte del materiale fornito sul sito. MB

## DHL

<http://www.dhl.com/>



La DHL è una delle più rinomate ditte che effettuano spedizioni in ogni parte del mondo, con consegna direttamente al domicilio del destinatario e tempi incredibilmente contenuti del trasporto.

Il sito racconta la storia dell'azienda e l'evoluzione dell'azienda e fornisce un elenco di tutti i Paesi serviti con relativi punti di contatto per ognuno.

Oltre al trasporto, sono eventualmente disponibili alcuni servizi aggiuntivi di cui il cliente è esaurientemente informato nelle pagine web,



mentre chiunque può servirsi della comoda funzione denominata "Tracking number", con la quale si può sapere in tempo reale dove attualmente si trova il pacco e quanto tempo occorre ancora prima che questo giunga a destinazione. MB

## FEDERAL EXPRESS

<http://www.fedex.com/>



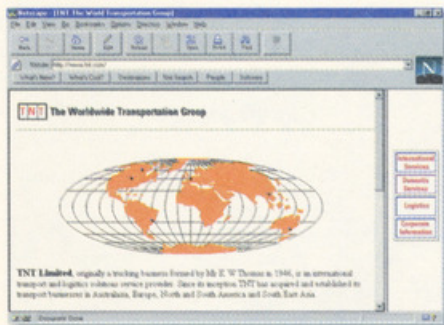
La Federal Express è una delle principali aziende che si occupa di spedizioni internazionali e il sito contiene alcuni accenni alla sua storia, nonché all'evoluzione dei servizi offerti. È presente l'elenco di tutti i Paesi raggiunti (e dai relativi indirizzi per ogni città) e inoltre viene fornito il servizio denominato Realtime tracking, tramite il quale è possibile conoscere in tempo reale dove si trova il proprio pacco e il tempo che manca alla consegna dello stesso (a onor di cronaca segnaliamo che la Federal Express è stata la prima a rendere disponibile tale servizio su Internet).

Sul sito sono altresì presenti alcuni programmi liberamente downloadabili che consentono un interfacciamento più efficiente con le pagine web e lo sfruttamento di comodi servizi aggiuntivi. MB



## TNT TRACO

<http://www.tnt.com/>



L'azienda TNT si occupa di trasporti internazionali da moltissimo tempo e il sito fornisce una completa panoramica della sua attività, soffermandosi in particolare sulla descrizione della ditta e sui risultati finanziari conseguiti. Viene fornito un completo elenco dei servizi disponibili per ogni Paese (e di ogni punto di contatto sono presenti i dati principali quali indirizzo e numero di telefono), nonché l'utilissima funzione Web tracker che consente di sapere in ogni momento il luogo in cui si trova il proprio pacco e il tempo rimanente prima della definitiva consegna. Naturalmente il servizio è completamente a domicilio, sia per il mittente che per il destinatario. MB

## UPS

<http://www.ups.com/>



Se siete alla ricerca di un'azienda preparata e competente a cui affidare i propri trasporti



internazionali, non potrete fare a meno di considerare l'offerta della UPS, il cui sito fornisce una discreta mole di informazioni che illustrano la storia e la filosofia dell'azienda, nonché il servizio di tracking tramite il quale venire a conoscenza del luogo in cui il proprio pacco attualmente si trova. On line è disponibile anche del software finalizzato al calcolo dei costi di ogni spedizione, tenendo ovviamente conto di tasse varie e spese vere e proprie. MB

## MINISTERO DELLE FINANZE

<http://www.finanze.interbusiness.it>



Questo sito farà felici tutti i contribuenti, che hanno avuto o avranno problemi con ICI, IVA, 740, 750, 760, 770 e così via. Il sito in questione, infatti, presenta moltissimo materiale inerente questi argomenti. In definitiva uno strumento molto utile da consultare in caso di dubbi o problemi vari. DC

## LA GAZZETTA UFFICIALE DELLA REPUBBLICA ITALIANA

<http://www.connect.it/gazzetta/>



Tramite questo interessante sito è possibile sfogliare tutte le pagine della Gazzetta ufficiale della Repubblica Italiana, il cui compito è quello di informare i cittadini circa i decreti, le delibere e le ordinanze prodotte dai vari ministeri e



J A V A S C R I P T

### banner

Inserite questo script prima del body:

```
<script language="JavaScript">
var
id,pause=0,position=0;
function
ScorriTesto() {
var i,k,
msg="QUESTO TESTO
SCORRE NEL BANNER.";
k=(66/msg.length)+1;
for(i=0;i<=k;i++)
msg+=" ";
document.form1.BANNER.value=msg.substring(position,position+60);
if(position++==msg.length) position=0;
id=setTimeout("words()",1000/10); }
</script>
```

Poi nel <BODY> inserite:

```
<BODY
onload="ScorriTesto()">
E nella pagina:
<FORM name="form1">
<input type="text"
name="BANNER"
size="60">
</FORM>
```

Ed avrete un box testo con il testo che scorre (PD)

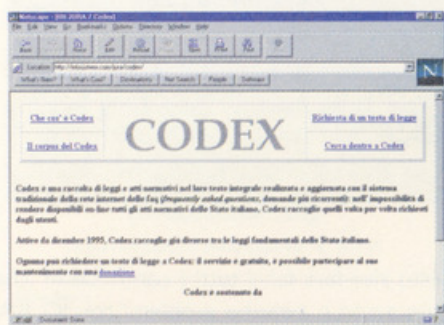




dalle altre autorità (quali la Commissione nazionale per le società e la borsa, etc.). Il criterio di classificazione di ogni articolo è ovviamente quello temporale e la ricerca avviene in modo decisamente spedito. MB

## CODEX

<http://infosistemi.com/jura/codex/>



Siete degli aspiranti amministratori o degli affermati professionisti che vogliono mantenersi informati riguardo all'attività di produzione legislativa del nostro governo? Vi interessano tutti gli atti normativi più recenti nel loro testo integrale? Allora non potrete fare a meno di questo sito, che contiene inoltre numerosi casi interpretativi e un ampio elenco di FAQ sull'argomento. MB

## CONFCOMMERCIO

<http://www.eureka.it/confcommercio/>



Confcommercio è la più grande rappresentanza di impresa italiana, rappresenta e promuove gli interessi di 820.000 imprese operanti nel settore del commercio, (524.000) turismo (250.000) e servizi (46.000). La Confcommercio rappresenta la maggioranza degli importatori



ed esportatori, trading companies, Imprese all'ingrosso, e al dettaglio (piccola, media e grande distribuzione), operanti sui mercati italiano, europeo e mondiale.

La confederazione supporta le imprese associate sulla via della modernizzazione, della formazione manageriale, dell'innovazione tecnologica e organizzativa per potersi adeguare ai mutamenti della domanda ed affrontare sui mercati una più vivace concorrenza tra le varie forme e strutture distributive.

Visitando il sito della Confcommercio, è possibile consultare l'elenco completo delle organizzazioni di categoria che ne fanno parte. RS

## CONFESERCENTI

<http://www.confesercenti.it/>



La Confesercenti, (Confederazione Italiana Esercenti Commercio, Turismo e Servizi), nata nel febbraio 1971 dall'unificazione di quattro





associazioni di categoria preesistenti: Anvad, (Associazione nazionale venditori ambulanti dettaglianti) Faib, (Federazione autonoma italiana benzinaia) Fiarc, (Federazione italiana agenti e rappresentanti di commercio) Unci (Unione confederale italiana commercianti). La Confesercenti ha organizzato anche il settore del turismo ed è cresciuta, giungendo a rappresentare complessivamente su tutto il territorio nazionale - 16 sedi regionali, 105 sedi provinciali/mandamentali ed oltre 1.000 sedi comunali/zonali - 240.000 aziende con oltre 500.000 addetti. I visitatori del sito, potranno trovare informazioni di ogni genere riguardanti la confederazione. RS

## LOGOS

<http://www.logos.it/>



Il Gruppo LOGOS è una delle aziende leader a livello mondiale nel campo delle traduzioni, con uffici a Modena (sede centrale), Atene, Barcellona, Bologna, Madrid, Padova, Portofino, Tel Aviv e con un centro di produzione per il cinese, Sinologos. Uno staff base di 120 elementi, tra traduttori, specialisti di desktop publishing e leader di progetto, è impegnato a tempo pieno nelle varie sedi. LOGOS offre una gamma completa di servizi personalizzabili per soddisfare le esigenze specifiche dei clienti e dei mercati esteri.

Traduzioni da e verso tutto le lingue in svariati settori come : Manuali d'uso, di servizio e di manutenzione, Letteratura tecnica e scientifica, Materiale pubblicitario, Documenti legali, brevetti, Localizzazione di prodotti software etc. I contatti da parte dei clienti, per la richiesta di traduzioni al gruppo LOGOS, può avvenire con qualsiasi mezzo di comunicazione, compreso

Internet. Altra nota di merito dell'azienda, è quella di dare libero accesso al dizionario multilingue LOGOS che attualmente contiene oltre 1.200.000 termini e riferimenti RS

## THE WORLD CLOCK

<http://www.stud.unit.no/USERBIN/steffent/verdensur.pl>



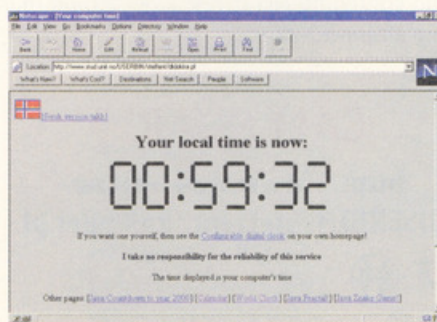
Place	Time	Place	Time	Place	Time	Place	Time
Adelaide *	+10:28	Chicago	17:58	Lagos	+00:50	Prague	+01:50
Athens	+02:50	Copenhagen	+00:50	Lima	18:50	Rangoon	+06:50
Auckland	14:50	Dallas	17:50	London	23:50	Sao de Janeiro *	23:50
Almaty/Semey	13:50	Darwin	+09:20	Los Angeles	23:50	Seoul	+09:50
Algiers	23:50	Delhi	+05:50	Los Angeles	13:50	Salt Lake City	16:50
Ankara	+03:50	Detroit	18:50	Madrid	+00:50	Singapore	+08:00
Antwerp	+01:50	Dublin	23:50	Moscow	+03:50	Stockholm	15:50

Volete sapere l'ora esatta di Manila, Caracas Tokyo etc. etc. in qualsiasi momento della giornata ? Il problema è presto risolto, basta collegarsi a The World Clock e subito vi comparirà, una tabella con l'ora esatta in quel determinato momento, in oltre 60 città del mondo.

In una seconda tabella vengono riportati i fusi orari di oltre 120 località in tutto il mondo. RS

## JAVA TIME

<http://www.stud.unit.no/USERBIN/steffent/dklokke.pl>

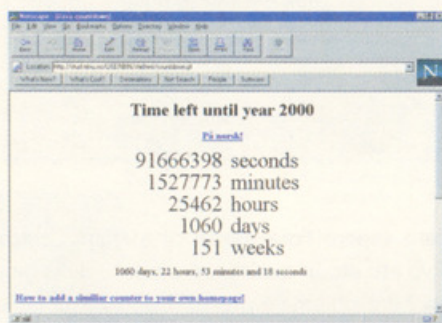




A volte può capitare di trovarsi con l'orologio fermo e non avere a portata di mano una fonte dalla quale attingere l'informazione dell'ora esatta. Basta collegarsi con questo sito e subito vi comparirà un cronometro digitale con l'ora esatta della vostra località. L'orologio continuerà a scandire il tempo, per tutto il periodo che rimarrete collegati al sito. RS

## COUNT DOWN

<http://stud.ntnu.no/USERBIN/steffent/countdown.pl>



Vi occorre sapere quanto tempo manca ad una determinata scadenza precisa? Visitando questo sito potrete impostare la scadenza volute, specificando anno, mese, giorno, ora e minuto e vi comparirà immediatamente il tempo mancante a quella scadenza, in secondi, minuti ore, giorni e settimane. Una specie di timer on line che potrà aiutarvi a determinare con la massima precisione la distanza temporale che vi separa da un determinato evento personale o lavorativo. Inoltre, appena collegati al sito, viene visualizzato un conteggio alla rovescia del tempo mancante all'anno 2000. RS

## CALENDARIO

<http://www.stud.unit.no/USERBIN/steffent/kalender.pl>



Un altro sito che contribuisce a farvi tenere



sott'occhio in maniera efficace lo scorrere del tempo: non avete un calendario a portata di mano oppure volete conoscere il giorno della settimana di una data remota o futura? Collegandovi a questo sito, potrete visionare il calendario dell'anno in corso e volendo potrete far comparire quello di un qualsiasi anno precedente o futuro. RS

## TIMBRO EXPRESS

<http://www.memex.it/timbro/>



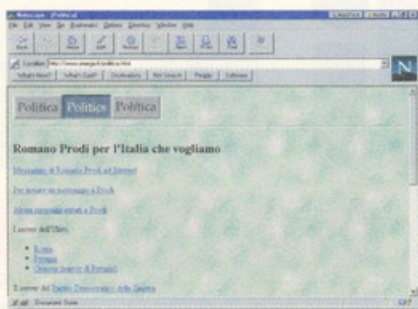
Lo sapevate che... Incredibile ma vero, il primo timbro risale al 1324 a.C. si avete letto bene "avanti Cristo" e sapete per mano di chi? di un popolo incredibilmente colto i Cinesi. Sicuramente a quei tempi sarà stato un po' meno facile ordinare un timbro, di quanto non lo sia oggi, con le moderne tecnologie che mettono a disposizione del potenziale acquirente un gran numero di strumenti. Visitando questo sito, avrete infatti la possibilità di ordinare via Internet, un qualsiasi timbro, personalizzando uno degli esempi che vi verranno proposti, o di richiederne uno speciale, inviando un'immagine via e-mail. Il prodotto finito vi sarà recapitato via posta e pagherete contrassegno. RS





## LA POLITICA

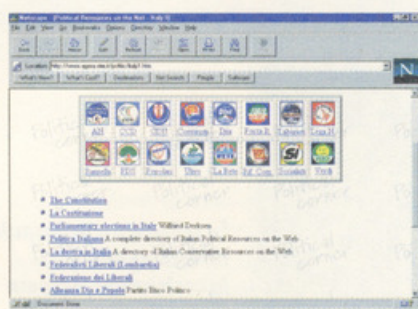
<http://www.omega.it/politica.html>



I politici italiani danno cenno della loro presenza in Internet, un messaggio di Romano Prodi indirizzato al mondo internet. Il sito dà la possibilità di inviare un messaggio allo stesso Prodi o di leggerne alcuni inviati da altri. Contiene anche informazioni sui server dell'Ulivo, e, in onore alla "Par Condicio" il sito contiene anche i link ai server degli altri partiti italiani, dal server di Forza Italia ad Alleanza Nazionale. PD

## POLITICA ITALIANA

<http://www.agora.stm.it/politic/italy1.htm>



Questo sito è interamente dedicato alla situazione politica della nostra penisola. Al suo interno troverete notizie dettagliate sui vari partiti e sulle loro iniziative, nonché informazioni sul sistema di voto vigente, sui sindacati e su altri argomenti inerenti la politica in generale, ma anche link ad argomenti attuali quali il Telefono Azzurro, il caso Craxi, il processo per la strage di Capaci. Davvero molto interessante. DC

## IL SENATO

<http://www.senato.it>



Anche il senato approda su Internet. Gli argomenti contenuti in questo sito variano da dati più o meno superficiali su come visitare Palazzo Madama a informazioni ben più precise e dettagliate che spiegano, per esempio, il funzionamento del Senato. E' anche possibile consultare un notiziario settimanale atto ad informare l'utente sull'attività parlamentare svoltasi nella settimana in questione, nonché una lista completa di tutti i Senatori e informazioni sul governo attualmente in carica. DC

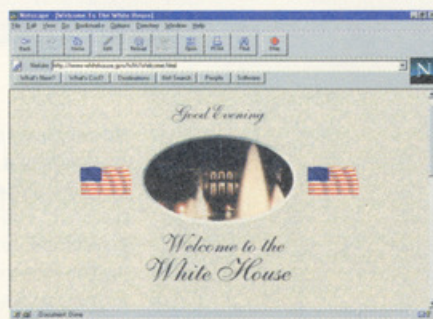


## WHITE HOUSE

<http://www.whitehouse.gov>



Il sito ufficiale della Casa Bianca: al suo interno troverete notizie storiche sulla Casa Bianca e cenni autobiografici sui maggiori esponenti politici degli Stati Uniti, nonché informazioni approfondite sul Presidente Clinton, la consorte Hillary Clinton, e Al e Mary Elizabeth Gore. Sono disponibili anche vari file in formato WAV, MOV e MPEG che contengono brevi messaggi dei personaggi sopra elencati.



politica





# La Rete con campo di batt

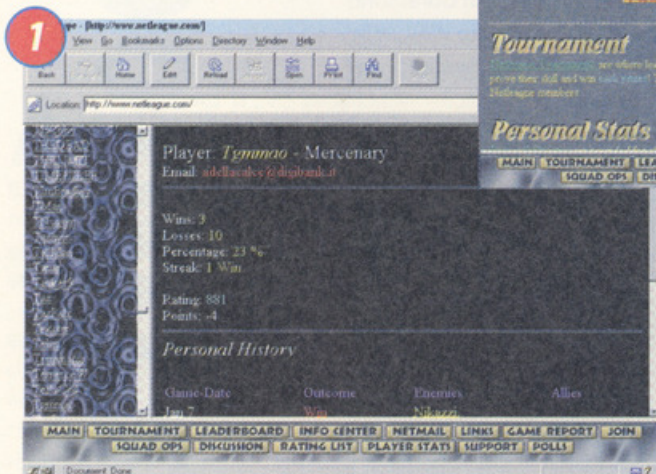
**Lo scetticismo che si era creato intorno al gioco su Internet sta via via scemando e grazie alle nuove produzioni sta prendendo sempre più piede: l'ultimo fenomeno di questa parabola esponenziale si chiama Command & Conquer - Red Alert...**

**A**tteso da diversi mesi dalla popolazione videoludica con estrema impazienza, Red Alert, seguito del fortunatissimo Command & Conquer, è disponibile dai primi giorni di dicembre in tutti i negozi specializzati e l'attesa è stata ripagata nel migliore dei modi: il nuovo gioco dei Westwood Studios è un capolavoro sotto tutti i punti di vista, ma sicuramente il progetto più ambizioso è stato quello di for-

nire agli acquirenti del prodotto la possibilità di giocare con gente di tutto il mondo grazie a un piccolo programma dato in bundle con il gioco e scaricabile direttamente

presso il sito della Westwood (<http://www.westwood.com>), il cui nome è appunto Westwood Chat.

Questo utilissimo programma (giunto oramai alla versione 3.01) permette di dialogare come se si trattasse di un comune canale IRC e fin qui nulla di strano: la peculiarità principale consiste nel potere giocare a Red Alert uno contro uno direttamente su Internet! Wchat, questa l'abbreviazione più comune, è strutturato in modo tale che con la versione per Windows 95 di Red Alert, l'utente collegato al server Westwood lo possa utilizzare non solo per "chattare" con gente di tutto il mondo, ma anche per fare da host, sempre sul server Westwood, per una nuova partita oppure ag-



*Una sezione di Netleague in cui si possono vedere le statistiche di tutti gli iscritti: come potete vedere i miei numeri non sono certo invidiabili...*



*La schermata principale di Netleague: la costruzione a frame permette una navigazione semplice e intuitiva*

giungendosi a un gioco già esistente. L'unica limitazione, almeno per il momento, è che non è possibile disputare delle partite in più di due giocatori contemporaneamente e per potere avere multiplayer a quattro giocatori bisogna per forza di cose rivolgersi a Kali, un programma che consente il multigiocatore sui



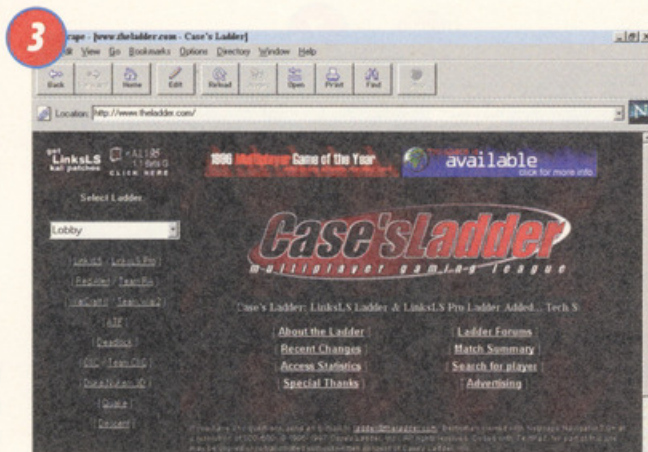
# me taglia

titoli più in del momento e il cui unico difetto è che è a pagamento: difetto relativamente importante poiché si tratta di pagare una quota VITALIZIA di circa 40 \$.

Ma il discorso Westwood Chat non è fine a se stesso, anzi con il passare del tempo sono nate sulla Rete diverse iniziative che stanno decretando il successo di Red Alert in tutto il mondo, non solo come gioco dedicato a un solo giocatore, ma eleggendolo a miglior titolo multiplayer della storia! I siti in questione, completamente gratuiti, permettono a tutti i guerrafondai che possiedono Red Alert, di misurarsi con degli altri giocatori mediante delle apposite classifiche il cui funzionamento è abbastanza semplice. Il primo sito che vorrei analizzare è

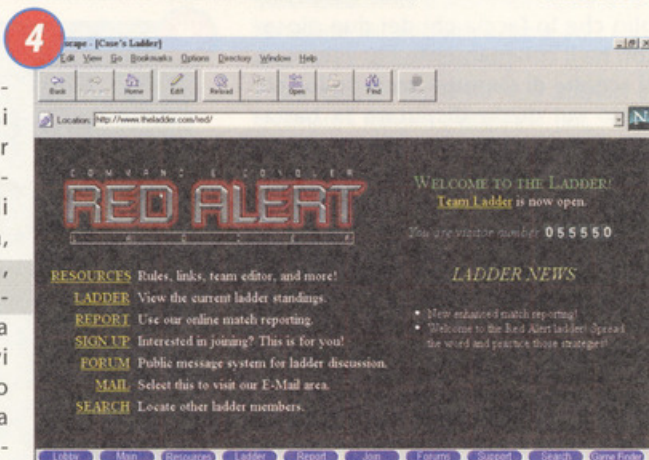
e presenta davvero molte opzioni utilissime per chiunque sia iscritto, come muri di messaggi, novità, aggiornamenti, link ad altre pagine di Red Alert. Ma a questo punto vi starete chiedendo come diavolo si fa a iscriversi a questa Netleague: semplice, basta seguire le istruzioni che si trovano alla voce "joining" della pagina principale e tramite un processo automatizzato si verrà abilitati subito dopo avere inserito i propri dati. Una volta che si sono ricevuti via e-mail la password e lo

username che serviranno in seguito per inviare alla Netleague i dati relativi a una sconfitta o a una vittoria, ci si ricollega al Westwood Chat e si è pronti per la prima partita: basta semplicemente entrare in un canale di comunicazione dedicato a Red Alert e chiedere se qualcuno è disponibile per una partita valida per la Netleague. Quando si è trovato qualcuno disposto a combattere, ci si accorderà per chi dovrà fare da "host" per la partita (in genere è me-

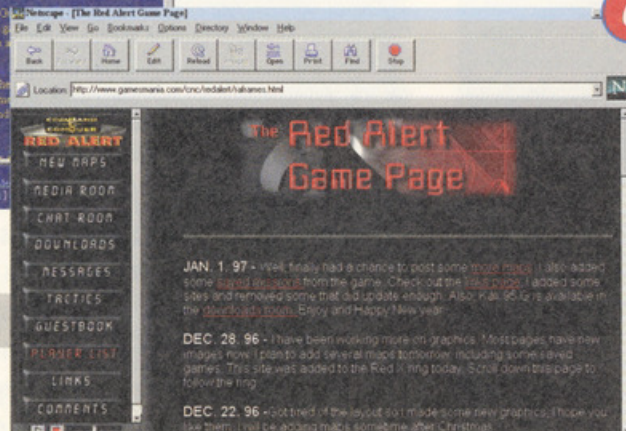


La homepage della Case's Ladder. Come potete vedere, Red Alert è soltanto uno dei tanti titoli cui è stata dedicata una classifica

La pagina della Ladder dedicata a Red Alert



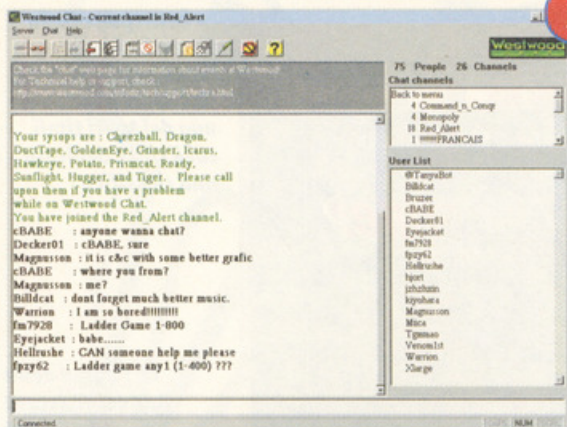
Uno dei tanti siti che trattano di Red Alert: mappe, soluzioni, link e chi più ne ha più ne metta



Ed ecco quello che secondo me rimane uno dei migliori siti non ufficiali dedicati a Red Alert: chat, muri per postare messaggi, link, immagini, tattiche. Insomma, tutto quello che dovrebbe conoscere il giocatore di Red Alert!

Netleague, raggiungibile all'indirizzo <http://www.netleague.com> e che si presenta in maniera molto user friendly e ben strutturato. Netleague è il primo sito dedicato espressamente alle classifiche di Red Alert



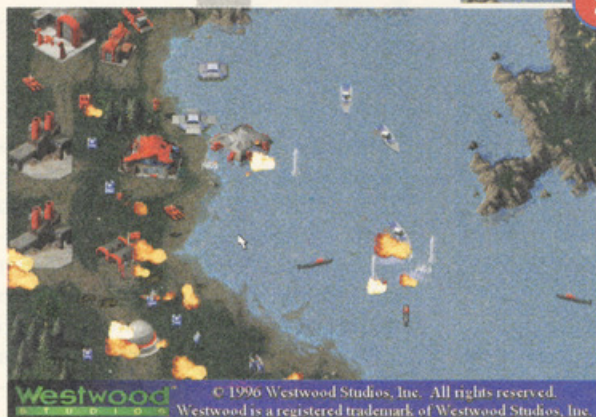


**Ecco come si presenta il Wchat: nella parte in alto a destra c'è la lista dei canali esistenti, in basso gli utenti che sono all'interno del canale corrente e a sinistra i messaggi**

glio che lo faccia chi dei due giocatori ha il collegamento più veloce...), si sceglie di comune accordo lo scenario sul quale disputare la battaglia, la fazione preferita (dico per chi non lo sapesse che Red Alert è ambientato nei primi anni del 1900 in un'era alternativa in cui il secondo conflitto mondiale non è mai avvenuto e che la potenza più forte è la Russia guidata da Stalin...) e poi si dà il via alle ostilità. Al termine dell'incontro, il vincente o il perdente (ci si mette d'accordo quando è finita la partita) si collegherà alla Netleague e comunicherà l'esito: in



**Una concitata fase di gioco in Red Alert!**



**Sempre Red Alert in azione, sempre un'altra bella immagine...**

sorse e mappe aggiuntive. Tra i migliori che ho avuto modo di visitare ci sono il Red Alert Handbook (<http://www.geocities.com/SiliconValley/Heights/56-24/redalert.htm>), Red Alert Game Page (<http://www.gamesmania.com/cnc/redalert/raframes.html>), BowZer's Red Alert Page! (<http://www.magi.com/~bowser/index.html>), Scrub's Red Alert Homepage (<http://soback.kornet.nm.kr/~syngnhee/>), Red Alert Battlezone

(<http://www.geocities.com/Times-Square/9280/index.html>), Red Alert Multiplayer League (<http://sunflower.singnet.com.sg/~luschnig/redalert/index.html>), The Tiberian Sun Empire ([http://www.ping.be/futuristic\\_games/](http://www.ping.be/futuristic_games/)). Inoltre vi ricordo di visitare anche la pagina dedicata a Red Alert presente sul nostro sito Internet all'indirizzo <http://www.xenia.it/ra/ra.htm>, all'interno del quale troverete l'ultima versione della FAQ (un documento di Frequently Asked Question, all'interno del quale troverete tutte le informazioni di cui avete bisogno per giocare a Red Alert, come risolvere le missioni e così via...), un sacco di mappe aggiuntive e molteplici collegamenti ad altre pagine che trattano dell'ultimo capolavoro Westwood. Bene, non mi resta altro da fare che darvi appuntamento in trincea sulla Rete! Il mio nickname è Tgmmao...

**Andrea Della Calce**

tempo reale, uno script CGI aggiornerà le statistiche dei giocatori coinvolti con un nuovo calcolo delle posizioni perse o acquisite. Il procedimento può sembrare leggermente macchinoso, ma vi assicuro che alla fine è davvero intuitivo e le operazioni spiegate poco sopra sono davvero semplici.

The Ladder (<http://www.theladder.com>) invece, non è un sito esclusivista di Red Alert, ma mantiene e aggiorna classifiche inerenti anche ad altri giochi multiplayer come

Deadlock, Warcraft I & II, ATF e Duke Nukem 3D, ma anche qui esiste una sezione dedicata a Red Alert. Il funzionamento è sostanzialmente identico a quello della Netleague, con l'unica differenza che in questo sito spetta al perdente inviare i risultati degli incontri.

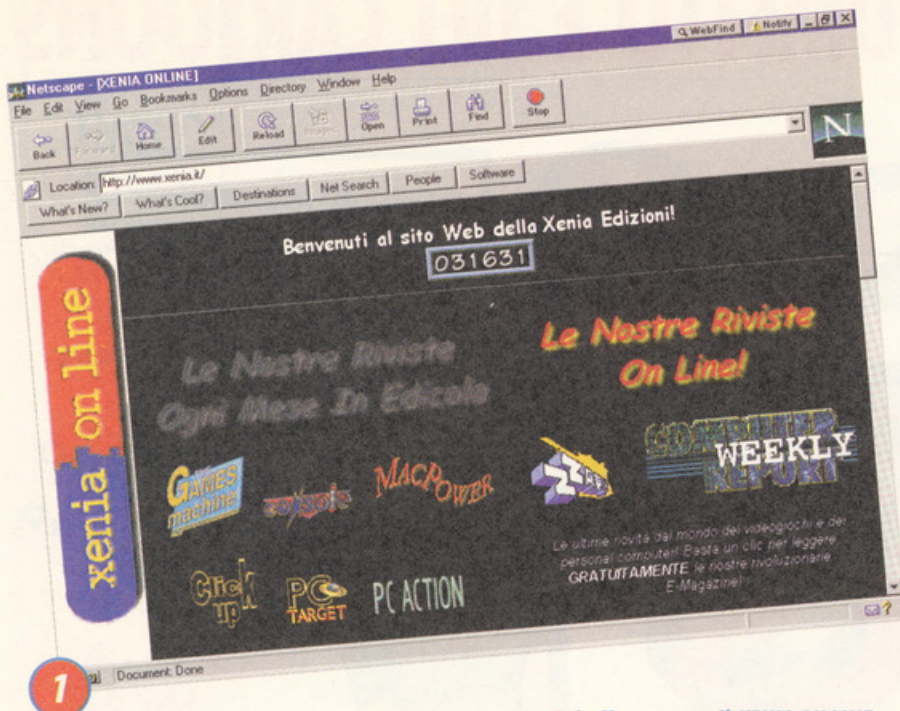
Questo discorso riguarda esclusivamente i siti dedicati alle classifiche, ma alla fine della fiera mi sembra opportuno parlare anche dei siti dedicati a Red Alert che si occupano di raccogliere informazioni, link, ri-



**Segreteria generale:** Via Domenichino, 11 - 20149 Milano - Tel. 02/4815541 - Fax 02/4980330 - E-Mail: [assoexpo@assoexpo.com](mailto:assoexpo@assoexpo.com) - Internet: <http://www.assoexpo.com>







# Xenia

con altri utenti piuttosto che prelevare livelli e scenari aggiuntivi.

Quanto a Consolemania, oltre ai consueti servizi di informazione circa i contenuti della rivista attualmente in edicola va segnalata la presenza entro breve tempo di una serie di link ad aggiornamento mensile coi giochi trattati sulle pagine cartacee della testata. Un modo in più per approfondire e, in alcuni casi, scoprire un mare di informazioni veramente interessanti.

E' poi il turno di **PC Action**, la rivista di entertainment-edutainment della Xenia Edizioni che offre ogni mese un'ampia panoramica capace di spaziare dal software all'hardware, dai videogame ai

di Stefano Silvestri

I servizi offerti da Internet sono ormai tali e tanti da rendere la semplice carta uno strumento ormai superato: per questo motivo si rende sempre più necessario estendersi anche nel mondo digitale di Internet, dove i dati viaggiano alla velocità della luce e dove incredibili quantità di informazioni non aspettano altro che essere scoperte.

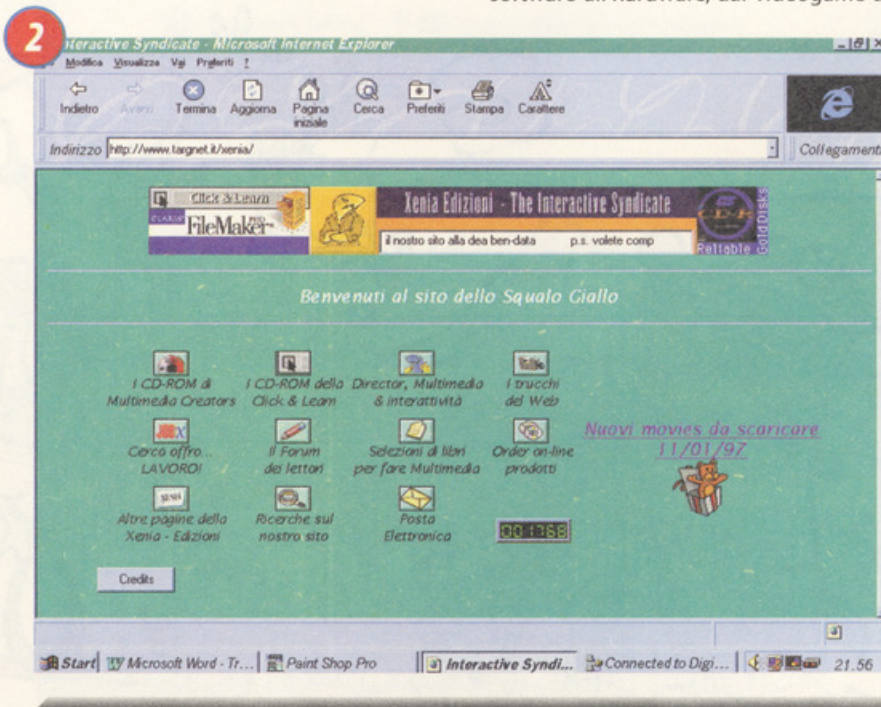
Consapevole di questa esigenza, la Xenia Edizioni ha avviato da qualche mese Xenia On-Line, il cui compito non è altro che offrire un importante compendio a tutte le proprie riviste su carta, permettendo quindi quelle operazioni altrimenti inimmaginabili fino a qualche anno fa.

All'interno di questa pagina ogni mese focalizzeremo la nostra attenzione su un aspetto particolarmente interessante relativo a Xenia On-Line e alle attrattive che lo contraddistinguono: per iniziare, credo però sia doverosa una breve descrizione quanto disponibile all'indirizzo [www.xenia.it](http://www.xenia.it).

Partiamo con le pagine di **The Games Machine** e **Consolemania**, le due riviste più autorevoli in Italia per quanto concerne il campo dell'intrattenimento videoludico. Nella prima si ha modo di trovare i link con le software-house più interessanti del momento nonché una serie di iniziative volte a prolungare nel tempo la longevità dei titoli che nel corso di questa stagione si sono rivelati dei veri e propri best-seller: Duke Nukem 3D, Quake, Grand Prix 2 e Red Alert sono infatti dei prodotti cui è stata dedicata una o più pagine all'interno delle quali si può gareggiare con competizioni a distanza

## 1. La Home page di XENIA ON LINE

## 2. Ecco la prima pagina di Click & Learn e Multimedia Creators: il Macintosh per voi non avrà più segreti...





# On Line

...and more!

Xenia On-Line non è solo il luogo dove le riviste cartacee hanno la loro trasposizione "internetiana" ma, soprattutto, è anche il posto dov'è possibile trovare due riviste telematiche completamente gratuite che negli ultimi

programmi educativi: per saperne di più circa i contenuti che vi vengono proposti ogni trenta giorni non dovete far altro che collegarvi alla relativa pagina WEB.

**Click Up** e **PC Target** sono le due riviste interamente su CD che si occupano di insegnare a chiunque sia armato di un minimo di buona volontà tutti i segreti del mondo del PC. Oltre infatti a una serie di video-lezioni relative a capisaldi del software quali Adobe Premiere e Adobe Photoshop (trattati prevalentemente in Click Up), potrete infatti imparare moltissime cose utili seguendo gli utili consigli che vi verranno mostrati a pieno schermo dallo stesso Antonio Giovanni Celli, creatore e curatore delle due riviste. Da notare che la struttura delle stesse è estremamente flessibile, trattando di volta in volta quegli argomenti che più sono stati richiesti dai lettori via telefono o via e-mail.

Passiamo infine alle testate per Macintosh: **Mac Power** è la rivista interamente su CD più sorprendente degli ultimi anni. Partendo dall'eccezionale interfaccia grafica per arrivare ai contenuti sempre interessanti, Mac Power ha rappresentato e, soprattutto, continua a rappresentare un imperdibile strumento per tenere il passo di una piattaforma che in questi periodi sta conoscendo una seconda giovinezza.

Per concludere, **Click & Learn** e **Multimedia Creators** sono forse le due riviste che, nella loro trasposizione su Internet, garantiscono il maggior grado di innovazione. Volete imparare a programmare col Macromedia Director? Non familiarizzate ancora con gli script del Lingo?

Non dovete far altro che connettervi alle pagine di queste due testate e navigare all'interno delle lezioni che sono già state predisposte per voi.

**Bene, con questo è tutto: tra 30 giorni ci concentreremo sulle singole pagine che compongono Xenia On-Line, che potremo quindi scoprire e analizzare con maggiore attenzione nei minimi dettagli.**

**Arrivederci al mese prossimo!**

INTERNET TRAVELER

Il nostro chef ha preparato per voi

**SOMMARIO**

**ZZAP! V4.6**  
Nr. 86,  
Anno X  
aggiornamento  
settimanale

Copyright © 1996  
XENIA EDIZIONI

Ricordiamo che per una lettura ottimale di Zzap! è necessario disporre di browser avanzati quali ad esempio Netscape Navigator 2.0 (o superiore) oppure Microsoft Internet Explorer 3.0 (che consigliamo caldamente per una resa migliore).

**Direttore Responsabile:** Roberto Foni - **Direttore Esecutivo e Caporedattore:** Paolo Besser - **Assistente di Redazione e Impaginazione HTML:** Rodolfo "Ramirez" Rolando - **Redattori:** Alessandro La Spada, Andrea "M42" Della Cella, Benedetta R. Belli, Chiara Foni, Davide "Tosca" Corbelli, Fabio "P85" Simonetti, Francesco Cami, E.L.B., Ederis Foni, Giancarlo "Jack" Alberonazzi, Giancarlo "JH" Calzetta, Mariavita "W.W." Picchio, Mario "Mary" Vilardo, Massimo "Max" Reynaud, Massimo Svanoni, Miko "TMB" Marangoni, Paolo "Pastore" Besser, Pierdomenico Baccalario, Raffaele "Raffo" Sogni, Rodolfo "Ramirez" Rolando - **Foreign Public Relations:** Stefano Silvestri - **Caricature:** Davide Manzì - **Lavacessi:** Il Pastore - **Redazione:** Xenia Edizioni Srl, Via Dell'Annunciata 31, 20100 Milano (Italy) - Tel +39 2 878511 - Fax +39 2 878567 - Email: [zcapost@digicom.it](mailto:zcapost@digicom.it) - **Snail Mail:** Casella Postale 853, 20101 Milano (Italy)

Tutti i marchi registrati sono menzionati a puro scopo informativo, e appartengono agli aventi diritto. Tutti i testi e le foto contenute in Zzap! sono Copyright © Xenia Edizioni e non possono essere riprodotti senza l'autorizzazione scritta dell'editore. Il materiale spedito alla redazione per qualsiasi motivo e in qualsiasi forma, non verrà restituito.

**3. La schermata introduttiva di Zzap! vi dà già un'idea dell'atmosfera goliardica che contraddistingue questa rivista: peccato che non possiate leggere in dettaglio i "credits"...**

**4. La prima pagina del numero attualmente on-line: ogni settimana troverete decine di informazioni completamente gratuite col le quali soddisfare le vostre curiosità.**

XENIA\_ON\_LINE

HTTP://  
WWW.XENIA.IT

**Weekly Report, una rivista anch'essa settimanale avente per oggetto tutte le informazioni relative al mondo del cosiddetto "trade".**

Quanto ha guadagnato quest'anno Bill Gates? E' vero che l'IBM ha messo a punto una tecnologia per la trasmissione dei dati attraverso il corpo? Quale sarà lo standard del futuro, il desktop o il network-PC?

A questa e a mille altre domande troverete risposta ogni settimana in quel di Computer Weekly Report, la prima rivista italiana gratuita di informazione telematica disponibile tra l'altro in versione downloadabile per la lettura off-line.

Anno 1, Numero 12

**COMPUTER WEEKLY REPORT**

**Intel lancia l'MMX**



**Già in commercio i primi PC dotati del nuovo processore**

L'8 gennaio verrà probabilmente ricordata come una data fondamentale per l'industria informatica nel 1997: si tratta del giorno di lancio per i nuovi processori Pentium di Intel, dotati di tecnologia MMX. Anche se, per essere sfruttati al meglio, questi nuovi chip necessitano di software dedicato, e nonostante l'attuale carenza di quest'ultimo, diverse

per ora due modelli, a 166 e 200Mhz per i sistemi desktop. Per quanto concerne i portatili, vi sono due velocità di clock anche in questo caso, da 150 a 166Mhz, anche se si tratta di chip destinati al mercato professionale. Come detto, l'ampio supporto della tecnologia di Intel offerto dagli sviluppatori sta già creando una progenie di nuove applicazioni, che cominceranno ad essere disponibili in quantità più copiose nel corso dei prossimi mesi. Fra queste, molte supporteranno le

completa compatibilità con l'architettura Intel e con i più utilizzati sistemi operativi ed applicativi. Ciascun chip dotato di MMX integra 4,5 milioni di transistor, una cache integrata di dimensioni doppie rispetto alla serie Pentium, da 32KB ed un più efficiente meccanismo di "branch prediction", che aumentano le prestazioni tra il 10 ed il 20% sui benchmark standard di CPU. Ma l'aggiunta di software per MMX porterà miglioramenti ancora più marcati sul fronte delle prestazioni, in

4



**Q**uesto elenco vuole essere una guida per tutti coloro che dovendo sottoscrivere un abbonamento di accesso ad Internet non sanno a chi rivolgersi.

L'elenco riporta tutte le località nelle quali è presente uno o più POP e sono organizzate in ordine alfabetico. Sarà utile ricordare che con le tariffe telefoniche in vigore dal 01-10-1996, tutte le comunicazioni telefoniche all'interno di un Settore (una o più aree urbane) sono considerate con la Tariffa Urbana a Tempo (TUT) quindi non è strettamente necessario che il POP si trovi nella stessa area urbana dell'utente, basta che sia nello stesso settore.

Consultando l'elenco telefonico della Telecom, troverete sotto il nome del vostro comune la composizione dell'intero settore.

Per ogni Provider o Gestore di POP troverete il numero telefonico per la richiesta d'informazioni.

L'elenco viene costantemente aggiornato e qualora fossero riscontrate omissioni o inesattezze Vi preghiamo di comunicarle inviando una e-mail a: [rosvaldo@csg.it](mailto:rosvaldo@csg.it)

## ABBIATEGRASSO (MI)

Netsys 02-94965054

## ACIREALE (CT)

TAU 095-7648557

## ADRIA (RO)

Padus 0426-22205

## AFRAGOLA (NA)

Interpoint 081-8691317

## AGRIGENTO

ALINET 051-238634  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## AGROPOLI (SA)

Cilento Network 0974-841555

## AIRASCA (TO)

Xerò.it 011-9909310

## ALBA (CN)

Area Comm 0173-361550

## ALBENGA (SV)

DOGMA S.r.l. 0182-542103

## ALCAMO (TP)

B. di C. C. DON RIZZO 0924-505460  
Video On Line 167-018787

## ALESSANDRIA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
CEDACRI Ovest 0131-272111  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
START s.c.r.l. 0131-223297  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## ALGHERO (SS)

TELECOM Online 167-070707

## ALTAMURA (BA)

Altanet 080-842083

## ANCONA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Fastnet 071-2181250  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
INDI 071-2802690  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 071-2204809  
ProNet 06-6640385  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318

Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## ANZIO (RM)

Gedy 06-9846385

## AOSTA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787

## AREZZO

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Capitol 0575-902578  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
Zucchetti 0371-594444

## ARIANO IRPINO (AV)

N.T. Software 0825-827738

## ARMA DI TAGGIA (IM)

DUE METRI WEB 0184-42398

## ARZIGNANO (VI)

NBNET 0444-452057

Video On Line 167-018787

## ASCOLI PICENO

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
Rinascita Informatica 0736-259653  
Topnet 0736-342272  
Zucchetti 0371-594444

## ASOLA (MN)

Wr Network 0376-720174

## ASSAGO (MI)

ARGONET 02-4882525

## ASSISI (PG)

Umbrianet 075-8043006

## ASTI

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line1 67-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## AVELLINO

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Computer Maint 0825-781723  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385

## AVEZZANO (AQ)

Ermes 0863-412674  
Idls 0863-412990

## AVIANO (PN)

NETTUNO 0434-661096

## AVIGLIANA (TO)

Lakes.Net 011-3852831

## BAGHERIA (PA)

DATASTUDIO 091-901785

## BARCELONA (ME)

Video On Line 167-018787



## BARI

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
CLIOCOM	080-5421634
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
INFOTEL	080-5565434
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
Muciaccia G.	080-5242577
Percom	080-5241223
ProNet	06-6640385
Tecnopolis	080-8770252
TELECOM Online	167-070707
Teseo Internet	080-5024238
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## BARLETTA (BA)

EXE	167-450804
Karinzia	0883-536611

## BASSANO DEL GRAPPA (VI)

ARTELNET	0424-561444
NETTUNO	0424-227459
Video On Line	167-018787
Virtual Worlds	0424-227459

## BATTIPAGLIA (SA)

Intermedia	0828-302495
Internet Zerottodueotto	0828-345152

## BELLARIA (RI)

CHIP	0541-349575
------	-------------

## BELLUNO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	0437-930312
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318
WORKNET	0437-950095

## BENEVENTO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
Metalplex	0824-350218
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
SIED	0824-310679

Sied Informatica	0824-312899
TELECOM Online	167-070707

## BERGAMO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
INFOMEDIA	035-890278
IPSnet	167-230430
Ismes	035-307777
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## BIANCAVILLA (CT)

Dimtel	095-688787
--------	------------

## BIELLA

Biella Multimedia	015-29694
GVO.net	015-2593536
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
TELECOM Online	167-070707
Zucchetti	0371-594444

## BISCEGLIE (BA)

Xèro	167-450804
------	------------

## BOLOGNA

ALINET	051-238634
ASIANET	051-729873
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Dadanet Bologna	167-450804
DS Logics	051-521285
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	051-6171411
ProNet	06-6640385
Replica Sistemi	0376-381981
TELECOM Online	167-070707
TZnet	051-346346
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## BOLZANO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597

Eclipse	0464-423755
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
Telnet	0382-529751
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## BORDIGHERA (IM)

MasterWeb	0184-261393
-----------	-------------

## BORGIO S. LORENZO (FI)

Luca Gentili	167-450804
--------------	------------

## BORGOMANERO (NO)

CD-NET SERVICE0322-836487	
---------------------------	--

## BORGOSIESA (VC)

Video On Line	167-018787
---------------	------------

## BRESCIA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
FEDERAL TRADE	030-2582294
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Ismes	035-307777
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
Open Com	030-2311555
People's Network	167-270211
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## BRINDISI

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
CLIOBRIN	0831-563675
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
Futura	0831-511446
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
Video On Line	167-018787

## BUSNAGO (MI)

Mario Ferrari	039-695300
---------------	------------

## BUSTO ARSIZIO (VA)

3AD Service	0331-909424
Video On Line	167-018787
Working On Line	0332-320720

## CAGLIARI

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
EVA di G. Asuni & C.	070-769221
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
Studio On Line	167-450804
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## CAIRO MONTENOTTE (SV)

SDN SOFTWARE	019-500240
--------------	------------

## CALIMERA (LE)

ATLANTE	0832-873557
---------	-------------

## CALTANISSETTA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
N.T.I.	095-7126436
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787

## CAMPI BISENZIO (FI)

Marino Calogiuri	167-450804
------------------	------------

## CAMPOBASSO

ALINET	051-238634
Aliseo	0874-98448
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	051-6171411
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318

## CAMPOSANPIERO (PD)

ASSISTUDIO	049-9302044
------------	-------------



## CANOSA (BA)

New Wave ComMunication 167-450804

## CAPODRISE (CE)

VIDANET by EFFEDI 0823-837201

## CARATE BRIANZA (MI)

INTERPOP 0362-992740

## CARPI (MO)

Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
NETTUNO 059-649213  
Pianeta 059-687326  
Zucchetti 0371-594444

## CASALE MONFERRATO (AL)

Comm2000 02-48009597

## CASALMAGGIORE (CR)

QUICKNET 0375-43010

## CASERTA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
BSI Network sas 0823-324485  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 051/6171411  
ProNet 06-6640385  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## CASSINO (FR)

N.M. System 0776-310306  
Officine Informatiche 0776-24640  
Saiu 0776-310733

## CASTEGGIO (PV)

Maxidata 0383-82438

## CASTEL S. PIETRO (BO)

SILLARO Comm. 051-6951194

## CASTELFRANCO VENETO (TV)

MEDIANET 0423-670676  
NETTUNO 0423-720116

## CASTELLAMARE DI STABIA (NA)

Logica sas 081-8709587

## CASTELLANZA (VA)

Beta Elettronica 0331-503991

## CATANIA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Copin 095-338428  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
GIGABYTE 095-334443

IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
N.T.I. 095-7126436  
NETTUNO 095-221401  
ProNet 06-6640385  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## CATANZARO

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
People's Network 167-270211  
ProNet 06-6640385  
The Brain 0961-771734  
UniNet 06-39387318

## CAVA DE' TIRRENI (NA)

Microsys Informatica 089-345300

## CENTO (BO)

I. Inform. Italia 051-6831708  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
Zucchetti 0371-594444

## CERVIGNANO (UD)

X net 0432-512113  
Wave Net 0431-33640

## CESENA (FO)

NETTUNO 0543-723014  
Zucchetti 0371-594444

## CESENATICO (FO)

CHIP 0547-75677

## CHIAVARI (GE)

VIRTUAL 0185-368005

## CHIETI

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 0871-355755  
ProNet 06-6640385

## CHIVASSO (TO)

Video On Line 167-018787

## CINTO CAOMAGGIORE (VE)

Centralnet 0421-241161

## CISTERNA DI LATINA (LT)

UniNet 06-39387318

## CITTADELLA (PD)

FISAPNET 049-9400845

## CIVITANOVA (MC)

NETTUNO 0733-898997

## CIVITAVECCHIA (RM)

Video On Line 167-018787

## CLES (TN)

Video On Line 167-018787

## COLLECCHIO (PR)

Zucchetti 0371-594444

## COLLEFERRO (RM)

ABC Informatica 06-9701482

## COMO

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
BCS 031-647500  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
TELECOM Online 167-070707  
U.L.I. 0362-540538  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
Wolf Group 031-645878  
Zucchetti 0371-594444

## COMUNANZA (AP)

Softland 0736-845424

## CONEGLIANO VENETO (TV)

EMMENET 0438-411390  
Netline 0438-412095  
NETTUNO 0438-33994

## CONSELVE (PD)

NETTUNO 049-9500390

## CORNAREDO (MI)

A.G.I. net. 02-93565063

## CORREGGIO (RE)

NETTUNO 0522-383232  
Pianeta 0522-632200

## COSENZA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Diemme Editori 0984-466800  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035

GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787

## COSTA VOLPINO (MI)

Global net 0364-598798

## CREMA (CR)

FRESnet 0373-277350

## CREMONA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Digicolor 0372-30669  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
QUICK FOTO 0372-39101  
TELECOM Online 167-070707  
Zucchetti 0371-594444

## CROTONE

People's Network 167-270211

## CUNEO

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
LINEACOMPUTER 0171-67674  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
Multimedia 0171-699757  
ProNet 06-6640385  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## DESENZANO DEL GARDA (BS)

Garda Network 030-9911188

## DIANO MARINA (IM)

Genius 0183-409008

## DOMODOSSOLA (VB)

INFORMATICA 0324-243178

## EDOLO (BS)

Global net 0364-598798



## EMPOLI (FI)

BI UNO	167-450804
Flashnet	167-244035
SIGEA.NET	0571-77824

## ENNA

Flashnet	167-244035
Video On Line	167-018787

## ERBA (CO)

Wolf Group	031-645878
------------	------------

## FABRIANO (AN)

Dedalo	0732-627753
NETTUNO	051-6171411

## FAENZA (RA)

Datasail	0546-20200
NETTUNO	0544-517511
Zucchetti	0371-594444

## FANO (PS)

Abaco Informatica	0721-35425
INDI	(0721-826996)

## FELTRE (BL)

NETTUNO	0437-930312
---------	-------------

## FERMO (AP)

INDI	071-7922929
La Sapienza Euf	0734-229021
TELECOM Online	167-070707
Video On Line	167-018787

## FERRARA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Computer Cash	0532-61062
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	0532-291048
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## FIDENZA (PR)

SYMBOLIC	0521 221196
----------	-------------

## FIRENZE

AGORA'	055-291408
ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Dadanet	167-450804
Direct	055-281917
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
Florence Online	055-572500
GALACTICA	02-67076322
I.NET	02-409061
IBE.Net	167-281069
Infoshool	055-6531770
IPSnet	167-230430

Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	055-4239307
ProNet	06-6640385
SOF. PRODUCTS ITALIA	055-33651
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## FOGGIA

ALINET	051-238634
ASI InfoService	0881-776700
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
Help Italia	0881-663170
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Isnet	0881-664210
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787

## FOLIGNO (PG)

Umbrianet	0742-321222
-----------	-------------

## FORLÌ

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	0543-723014
ProNet	06-6640385
Video On Line	167-018787

## FORMIA (LT)

Mednet	0771-720404
FABER	0771-770955

## FORTE DEI MARMI (LU)

Versilia.toscana.it	0584-81813
---------------------	------------

## FROSINONE

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
Saiu	0775-830012
UniNet	06-39387318

## FUNO DI ARGELATO (BO)

PROTOVISION	051-864150
-------------	------------

## GALATINA (LE)

CLIOM	167-011915
-------	------------

## GALLARATE (VA)

3AD Service	0331-909424
Argonavis	0331-770009
Gallnet	0331-777607

## GENOVA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
DO it	010-6519566
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
ITnet	010-6503641
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	010-5451068
P&D	010-6531559
ProNet	06-6640385
SPAK	010-3628200
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## GENZANO (RM)

Flashnet	167-244035
----------	------------

## GIOIA TAURO (RC)

Netplus	0966-51234
P.A.D.A. IWN	0966-51843

## GIOVINAZZO (BA)

SPAZIO INFORMATICA080-3941741	
-------------------------------	--

## GIULIANOVA (TE)

Net.1	085-8001998
-------	-------------

## GORGONZOLA (MI)

Internet Force	02-9513100
----------------	------------

## GORIZIA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Eurocube	040-362525
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	0481-527730
ProNet	06-6640385
Quark	0481-532828
Spin	040-380700
Video On Line	167-018787
X net	0432-512113
Zucchetti	0371-594444

## GRADO (GO)

Elle	0431-85250
------	------------

## GRAVINA IN PUGLIA (BA)

Medinet	080-6965336
---------	-------------

## GROSSETO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318

## GROTTAZOLINA (AP)

Agricop	0734-223880
---------	-------------

## GRUMELLO DEL MONTE (BG)

Arkè	035-833453
------	------------

## GUASTALLA (RE)

PRAGMANET	0522-826849
-----------	-------------

## GUIDIZZOLO (MN)

LANET	0376-819441
-------	-------------

## IGLESIAS (CA)

Video On Line	167-018787
---------------	------------

## IMOLA (BO)

Datasail	0546-20200
NETTUNO	0542-604108
Zucchetti	0371-594444

## IMPERIA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318
Zucchetti	0371-594444

## ISCHIA (NA)

Pointel	081-981157
---------	------------

## ISEO (BS)

Vitalba di Omodei G.	030-7730027
----------------------	-------------

## ISERNIA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322



IPSN	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385

## IVREA (TO)

Interact	0125-45637
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
Net Surfing	0125-651600
Zucchetti	0371-594444

## JESI (AN)

INDI95	(0731-4882
Multioffice	0731-209245
NETTUNO	0731-204568
Video On Line	167-018787

## L'AQUILA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSN	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## LA SPEZIA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
City on Line	0187-599026
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSN	167-230430
ITSYNERGY	0187-777804
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## LAMEZIA TERME (CZ)

CEVEC ELECTRONICS	0968-23089
MICROELETTRONICA	0968-21248

## LATIANO (BR)

N.O.E.	831-729943
--------	------------

## LATINA

AGORA'	0773-604757
ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Data Market	0773-664616
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322

IPSN	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
Panservice	0773-240001
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## LECCE

AGORA'	0832-398204
ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
CLIOCOM	167-011915
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSN	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787

## LECCO

BCS	031-643438
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Video On Line	167-018787
Wolf Group	031-645878
Zucchetti	0371-594444

## LEGNAGO (VR)

IFINET	045-8009385
--------	-------------

## LEGNANO (MI)

GALACTICA	02-67076322
MIPS	0331-540928
Skylink	0332-287770

## LIDO DI SPINA (FE)

Advertising Factory Inc.	167-281069
--------------------------	------------

## LIGNANO (UD)

Nauta	0432-530045
-------	-------------

## LIONI (AV)

IRPINET	0827-42226
---------	------------

## LIVORNO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## LODI

Andromeda	0371-432330
IBE.Net	167-281069

## LONIGO (VI)

Office Line	0444-436602
-------------	-------------

## LUCCA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## LUGO (VA)

NETTUNO	0544-517511
RIVA M.	0545-31599

## LUINO (VA)

GALACTICA	02-67076322
-----------	-------------

## LUSERNA S. GIOVANNI (TO)

DAG	0121-954270
-----	-------------

## MACERATA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
INDI	071-7922929
IPSN	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385

## MAGENTA (MI)

ENDOXA	02-9792497
EUREKA	02-97291923
Italiana Sistemi	02-97291291

## MAGLIE (LE)

CLIOCOM	167-011915
---------	------------

## MANDURIA (TA)

ZENOBIA	099-808111
---------	------------

## MANFREDONIA (FG)

IBE.Net	167-281069
---------	------------

## MANTOVA

ALIASNET	0376-220194
ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSN	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921

MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
Replica Sistemi	0376-381981
TELECOM Online	167-070707
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## MANZANO (UD)

Omega	0432-755299
X net	0432-512113

## MARANO LAGUNARE (UD)

NETTUNO	0431-640223
---------	-------------

## MARGHERA (VE)

Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160

## MAROSTICA (VI)

GPnet	167-856085
-------	------------

## MARSALA (TP)

MICANET	167-279340
ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
MC-Link	06-418921
ProNet	06-6640385

## MASSA CARRARA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSN	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## MATELICA (MC)

INDI	0737-84738
------	------------

## MATERA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Basentech	0835-383189
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSN	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
People's Network	167-270211
ProNet	06-6640385

## MESSINA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Europe Open System	090-710204
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921



MICANET 167-279340  
 NETTUNO 090-2922419  
 ProNet 06-6640385  
 TELECOM Online 167-070707  
 Video On Line 167-018787  
 Zucchetti 0371-594444

## MESTRE (VE)

Flashnet 167-244035  
 GPnet 167-856085  
 MICANET 167-279340  
 Shinline 041-5630830

## MILANO

AGORA' 02-6693455  
 ALINET 051-238634  
 Amleto 02-29517039  
 ATHENA2000 167-391391  
 Comm2000 02-48009597  
 Dadanet Milano 167-450804  
 Digiibank 02-33602705  
 Direct 02-58105974  
 Energy 02-33602649  
 Flashnet 167-244035  
 GALACTICA 02-67076322  
 I.com 02-460151  
 I.NET 02-409061  
 IBE.Net 167-281069  
 Internet Force 02-39210765  
 IPSnet 167-230430  
 Italia On Line 167-266198  
 ITnet 02-475403  
 IUnet 02-48366671  
 Logix 0583-490160  
 MC-Link 06-418921  
 MDS net 02-57511273  
 MICANET 167-279340  
 Micronet 02-76021735  
 NETTUNO 02-58200219  
 NewCom 02-39264033  
 People's Network 167-270211  
 ProNet 06-6640385  
 Starlink 02-29404534  
 TELECOM Online 167-070707  
 Telnet 0382-529751  
 UniNet 06-39387318  
 Video On Line 167-018787  
 Zerocity 02-55600400  
 Zucchetti 0371-594444

## MILAZZO (ME)

Ditta Merrina 090-9223777

## MIRABELLA ECLAMO (AV)

World on Line 0825-438281

## MIRANDOLA (MO)

NETTUNO 0535-24908

## MODENA

ALINET 051-238634  
 ATHENA2000 167-391391  
 Comm2000 02-48009597  
 Energy 02-33602649  
 Flashnet 167-244035  
 GALACTICA 02-67076322  
 IBE.Net 167-281069  
 INTERBUY 059-222428  
 IPSnet 167-230430  
 Italia On Line 167-266198

IUnet 02-48366671  
 MC-Link 06-418921  
 MICANET 167-279340  
 NETTUNO 059-378505  
 Pianeta 059-3539732  
 ProNet 06-6640385  
 Replica Sistemi 0376-381981  
 TELECOM Online 167-070707  
 Telnet 0382-529751  
 UniNet 06-39387318  
 Video On Line 167-018787  
 Zucchetti 0371-594444

## MOLFETTA (BA)

NETTUNO 080-3348882

## MONFALCONE (GO)

Spin 040-380700  
 X net 0432-512113

## MONOPOLI (BA)

Video On Line 167-018787

## MONSELICE (PD)

WINDNET 0429-780921

## MONTE COMPATRI (RM)

Microlettra 06-9485162

## MONTE GIORGIO (AP)

Music Type 0734-967132

## MONTEBELLUNA (TV)

MEDIANET 0423-670676

## MONTECORVINO ROVELLA (SA)

People's Network 167-270211

## MONTEROTONDO (RM)

I.S.M. 06-90080266

## MONZA (MI)

Augustea 039-2024462  
 Comm2000 02-48009597  
 GALACTICA 02-67076322  
 INTERPOP 039-380815  
 Sfera Informatica 039-730005  
 TELECOM Online 167-070707  
 Video On Line 167-018787

## NAPOLI

AGORA' 081-7345334  
 ALINET 051-238634  
 ATHENA2000 167-391391  
 Comm2000 02-48009597  
 Connect 081-7879719  
 Energy 02-33602649  
 Flashnet 167-244035  
 Flashnet 167-244035  
 GALACTICA 02-67076322  
 IBE.Net 167-281069  
 Inform. e Tel. Merid. 081-7179111  
 Intecs Sistemi 081-621133  
 IPSnet 167-230430  
 Italia On Line 167-266198  
 IUnet 02-48366671  
 Logix 0583-490160  
 MC-Link 06-418921  
 Medialine 081-5713173  
 MICANET 167-279340

NETTUNO 081-5627065  
 NETWAY 081-7621176  
 ProNet 06-6640385  
 Synapsis 081-7144141  
 TELECOM Online 167-070707  
 UniNet 06-39387318  
 Video On Line 167-018787  
 Zucchetti 0371-594444

## NARDO' (LE)

MEDEA 0833-570580

## NAVE (BS)

IBE.Net 167-281069

## NEPI (VT)

Basys 0761-557687

## NICHELINO (TO)

Newdrdos 011-6068340

## NOCERA INFERIORE (NA)

Microsys Informatica 081-925199

## NOLA (NA)

Fastcom 081-8234929  
 IN... Internet 081-5121392

## NOLE (TO)

Info-Consult 011-9295626

## NONANTOLA (MO)

NETTUNO 059-547056

## NOVA MILANESE (MI)

Intercom 0362-43079

## NOVARA

ALINET 051-238634  
 ATHENA2000 167-391391  
 Comm2000 02-48009597  
 Energy 02-33602649  
 Flashnet 167-244035  
 GALACTICA 02-67076322  
 I.NET 02-409061  
 I.T.I.S. Fauser 0321-466535  
 IBE.Net 167-281069  
 IPSnet 167-230430  
 Italia On Line 167-266198  
 IUnet 02-48366671  
 Kairos 0321-35745  
 Master Soft 0321-466889  
 MC-Link 06-418921  
 MICANET 167-279340  
 ProNet 06-6640385  
 TELECOM Online 167-070707  
 UniNet 06-39387318  
 Video On Line 167-018787  
 Zucchetti 0371-594444

## NOVI LIGURE (AL)

Mediacomm 0143-78140  
 NETTUNO 0143-633511

## NUORO

ALINET 051-238634  
 ATHENA2000 167-391391  
 Comm2000 02-48009597  
 Energy 02-33602649  
 Flashnet 167-244035

GALACTICA 02-67076322  
 IBE.Net 167-281069  
 IPSnet 167-230430  
 MC-Link 06-418921  
 MICANET 167-279340  
 ProNet 06-6640385  
 UniNet 06-39387318  
 Video On Line 167-018787

## OCCHIOBELLO (RO)

Tokio 0425-750981

## ODERZO (TV)

NETTUNO 0434-661096

## OLBIA (SS)

Video On Line 167-018787

## ORISTANO

ALINET 051-238634  
 ATHENA2000 167-391391  
 Comm2000 02-48009597  
 Energy 02-33602649  
 Flashnet 167-244035  
 GALACTICA 02-67076322  
 IBE.Net 167-281069  
 IPSnet 167-230430  
 MC-Link 06-418921  
 MICANET 167-279340  
 ProNet 06-6640385  
 UniNet 06-39387318  
 Video On Line 167-018787

## OSIMO (AN)

INDI2000 071-7819552

## OTTAVIANO (NA)

Video On Line 167-018787

## OVADA (AL)

Video On Line 167-018787

## PADOVA

ALINET 051-238634  
 ATHENA2000 167-391391  
 Energy 02-33602649  
 Eurocube 040-362525  
 Flashnet 167-244035  
 GALACTICA 02-67076322  
 GPnet 167-856085  
 IPER V 049-8061201  
 IPSnet 167-230430  
 Italia On Line 167-266198  
 IUnet 02-48366671  
 Logix 0583-490160  
 MC-Link 06-418921  
 MICANET 167-279340  
 NETTUNO 049-775442  
 ProNet 06-6640385  
 TELECOM Online 167-070707  
 Video On Line 167-018787  
 WINDNET 049-8805455  
 Zucchetti 0371-594444

## PAESTUM (SA)

Paestum Net 0828-725135

## PALERMO

ALINET 051-238634  
 ATHENA2000 167-391391



Comm2000	02-48009597
Copin	095-338428
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
INFORMATICA COMM.	091-343646
Internet Force	091-6070122
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
N.T.I.	095-7126436
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## PALMI (RC)

Informatica 2000	0966-22964
Video On Line	167-018787

## PARMA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
net VALLEY	0521-607728
p.o.p. INTERNET	0521-240705
ProNet	06-6640385
Replica Sistemi	0376-381981
SYMBOLIC	0521 221196
Symbolic	0521-221196
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## PASSO CORESE (RI)

Far'Informatica	0765-487243
-----------------	-------------

## PATTI (MS)

Video On Line	167-018787
---------------	------------

## PAVIA

AGORA'	0382-303235
ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385

SYSTEMY	0382-526030
TELECOM Online	167-070707
TiTanic	0382-525272
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## PAYULLO (MO)

RICCI & CASELLI	0536-301111
-----------------	-------------

## PEROSA ARGENTINA (TO)

ALPIMEDIA	0121-803667
-----------	-------------

## PERUGIA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ODD	075-8558209
ProNet	06-6640385
Sinfor	075-395047
TELECOM Online	167-070707
Umbrianet	075-5057926
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## PESARO

Abaco Informatica	0721-35425
ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
INDI	0721-454403
Internet Force	0721-403731
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	0721-414634
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## PESCARA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340

Micso	085-693442
NETTUNO	0871-355755
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## PESCIA (PT)

Logix 2	0572-490790
---------	-------------

## PIACENZA

Agorà	0523-332400
ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETline	0523-332843
ProNet	06-6640385
Zucchetti	0371-594444

## PIEDIMONTE MATESE (CB)

People's Network	167-270211
------------------	------------

## PIEVE DI CADORE (BL)

SUNRISE	0437-944077
---------	-------------

## PINEROLO (TO)

Newsoft	0121-323520
Pineroio Internetworking	0121-374531
VDS INFORMATICA	0121-323394
Video On Line	167-018787

## PISA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
Intecs	050-545111
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Zucchetti	0371-594444

## PISTOIA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385

PT net	167-450804
--------	------------

## POGGIO MIRTETO (RI)

FABARIS	0765-22181
---------	------------

## POLICORO (MT)

Heraclea.Net	0835-973453
--------------	-------------

## POMEZIA (RM)

Datanet	06-9100069
PROGRAMMATICA	06-9108215

## POMPEI (NA)

Logica	081-8503975
--------	-------------

## PONTE TORRECUSO (BN)

GP Informatica	0824-874816
People's Network	167-270211

## PORDENONE

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Eurocube	040-362525
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	0434-21390
ProNet	06-6640385
Spin	040-380700
Video On Line	167-018787
X net	0432-512113
Zucchetti	0371-594444

## POTENZA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
Memex	0971-23200
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787

## POZZUOLI (NA)

Cyber Net	081-5268989
Zucchetti	0371-594444

## PRATO

AGORA'	0574-604350
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
TELECOM Online	167-070707
Video On Line	167-018787
Xenium	167-450804
Zucchetti	0371-594444



## PRATOLA SERRA (AV)

Media Project 0825-967591

## PRATRIVERO (BI)

QUASAR COMPUTERS 015-7388804

## RACALE (LE)

CLIOCOM 167-011915

## RAGUSA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
Video On Line 167-018787

## RAVENNA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 0544-517511  
ProNet 06-6640385  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Zucchetti 0371-594444

## RECANATI (AN)

Laser Informatica 071-7573950

## REGGIO CALABRIA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## REGGIO EMILIA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Double T 0522-286296  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322

INTERBUY 0522-333464  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 0522-383232  
Pianeta 0522-557371  
ProNet 06-6640385  
Replica Sistemi 0376-381981  
TELECOM Online 167-070707  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## RHO (MI)

Video On Line 167-018787

## RIETI

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385

## RIMINI

Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
NETTUNO 0544-517511  
TELECOM Online 167-070707  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## RIONERO IN V. (PZ)

Video On Line 167-018787

## RIVA DEL GARDA (TN)

Anthesi 0464-550008

## RIVAROLO (TO)

ARIES 0124-424424  
Video On Line 167-018787

## RIVOLI (TO)

Video On Line 167-018787

## ROBASSOMERO (TO)

Video On Line 167-018787

## ROMA

AGORA' 06-6991742  
ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
AXnet 06-54239811  
BLUE & WEB 06-8862456  
Comm2000 02-48009597  
DATA COMMUNICATIONS 86800746  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
GetNet 06-53271846  
I.NET 06-39376285  
IBE.Net 167-281069  
Info Link 06-30892871

IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
ITnet 010-6503641  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 06-66398333  
NetWorld 06-50913330  
People's Network 167-270211  
ProNet 06-6640385  
RMnet 06-85302737  
TELECOM Online 167-070707  
Telnet 0382-529751  
UniNet 06-39387318  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## ROSARNO (RC)

Flashweb 0966-713000  
Mediaweb 0966-713000

## ROVATO (BS)

Vitalba di Omodei G. 030-7730027

## ROVERETO

Eclipse 0464-423755  
Video On Line 167-018787

## ROVIGO

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 0425-27254  
ProNet 06-6640385  
Video On Line 167-018787  
Weigang-MCS Italiana 0425-421555  
Zucchetti 0371-594444

## S. BEN. DEL TRONTO (AP)

JONATHAN 0735-781537

## S. DONÀ DI PIAVE (VE)

RONCHIATO GROUP 0421-51999

## S. GIOV. al NATISONE (UD)

Spin 040-380700

## S. GIOV. in PERSICETO (BO)

NETTUNO 051-6810234

## S. GIOVANNI ROTONDO (FG)

IBE.Net 167-281069  
NETTUNO 0882-393146

## S. M. CAPUA VETERE (CE)

N. M. System 0823-795245

## S. MAURO TORINESE (TO)

Italtronics 011-2731147

## S. REMO (IM)

GREEN PLANET 0184-254323  
SISTEL 0184 505555

## SALA CONSILINA (SA)

People's Network 167-270211

## SALERNO

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
Microsys 089-441766  
ProNet 06-6640385  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

## SALO' (BS)

Garda Network 030-9911188  
Video On Line 167-018787

## SALUZZO (CN)

Isiline 0175-248049  
Video On Line 167-018787

## SANTHIA' (VC)

Input 0161-935064

## SARONNO (VA)

Ma.Ga.Net 02-96704018

## SASSARI

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787

## SASSUOLO (MO)

NETTUNO 059-378505  
Pianeta 0536-806696

## SAVIGLIANO (CN)

Video On Line 167-018787

## SAVONA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035



GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
SIRIO INFOTECH	019-886551
TELECOM Online	167-070707
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## SCHIO (VI)

AVNET	0445-511445
-------	-------------

## SCORZE' (VE)

NETTUNO	041-5841114
---------	-------------

## SEGRATE (MI)

FEDERAL TRADE	02-2134034
---------------	------------

## SENIGAGLIA (AN)

INDI	071-7922929
------	-------------

## SEREGNO (MI)

Comm2000	02-48009597
Internet Force	0362-235185
Video On Line	167-018787

## SESSA AURUNCA (CE)

Mediatek	0823-937711
----------	-------------

## SESTO SAN GIOVANNI (MI)

ENTER	02-2422741
-------	------------

## SEVESO (MI)

U.L.I.	0362-540538
--------	-------------

## SIENA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	0577-286891
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## SIRACUSA

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Copin	095-338428
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
N.T.I.	095-7126436

NETTUNO	0931-441936
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787

## SOMMA VESUVIANA (NA)

RBM Informatica	081-8996000
-----------------	-------------

## SONDRIO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
Novanet	0342-590123
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## SPOLETO (PG)

Umbrianet	0743-270696
Zucchetti	0371-594444

## STRADELLA (PV)

Stradella	0385-48203
-----------	------------

## SUSA (TO)

Video On Line	167-018787
---------------	------------

## TARANTO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
INFOTEL	099-7390827
IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
Pegaso	099-7795161
People's Network	167-270211
ProNet	06-6640385
S.IN.CON	167-262247
TELECOM Online	167-070707
Tecom	0861-410886
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787

## TERMOLI (CB)

ADMIRAL	0875-702548
---------	-------------

## TERNI

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069

IPSnet	167-230430
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
ProNet	06-6640385
UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787

## TOLMEZZO (UD)

Spin	040-380700
X net	0432-512113

## TORINO

Aerre	011-6689415
AGORA'	011-534767
ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
FILEITALIA	011-755210
Flashnet	167-244035
Flower	011/541840
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
Internet House	011-8190530
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
Medianet	011-4035133
MICANET	167-279340
NeS	011-3183003
NETTUNO	011-746179
NETWORK	011-281737
People's Network	167-270211
ProNet	06-6640385
System Wizards	011-4513811
TELECOM Online	167-070707
UniNet	06-39387318
VENCO COMPUTER	011-2604720
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## TORRE DEL GRECO (NA)

Explora	081-8833965
---------	-------------

## TORRENOVA (ME)

Gold Food	0941-958151
-----------	-------------

## TORTONA (AL)

Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
Tortona on Line	0131-822400
Zucchetti	0371-594444

## TRADATE (VA)

3AD Service	0331-909424
-------------	-------------

## TRAPANI

ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MICANET	167-279340
N.T.I.	095-7126436

UniNet	06-39387318
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## TRECATI (NO)

R & J	0321-777600
-------	-------------

## TRENTO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
BEARNET	0461-915200
DELTA INFORMATICA	0461-807111
Eclipse	0464-423755
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
Logix	0583-490160
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	0461-881228
ProNet	06-6640385
TELECOM Online	167-070707
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## TRESCORE BALNEARIO (BG)

IBE.Net	167-281069
---------	------------

## TRESIGALLO (FE)

GALACTICA	02-67076322
-----------	-------------

## TREVISO

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Energy	02-33602649
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
GPnet	167-856085
GRUPPO EUROSISTEM	0422-928787
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671
MC-Link	06-418921
MICANET	167-279340
NETTUNO	0422-420237
ProNet	06-6640385
Shineline	041-5630830
TELECOM Online	167-070707
Video On Line	167-018787
Zucchetti	0371-594444

## TRICASE (LE)

CLIOCOM	167-011915
---------	------------

## TRIESTE

ALINET	051-238634
ATHENA2000	167-391391
Comm2000	02-48009597
Energy	02-33602649
Eurocube	040-362525
Everest Net	040-771772
Flashnet	167-244035
GALACTICA	02-67076322
IBE.Net	167-281069
IPSnet	167-230430
Italia On Line	167-266198
IUnet	02-48366671



Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
ProNet 06-6640385  
Spin 040-380700  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
X net 0432-512113  
Zucchetti 0371-594444

#### UDINE

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Eurocube 040-362525  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
Interland 0432-523965  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
Nauta 0432-530045  
NETTUNO 0432-521808  
ProNet 06-6640385  
Spin 040-380700  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Wave Net 0431-33640  
X net 0432-512113  
Zucchetti 0371-594444

#### VALDAGNO (VI)

Primopiano 0445-480209

#### VALLO DELLA LUCANIA (SA)

Alentum 0974-72226

#### VARESE

3AD Service 0331-909424  
3AD Service 0332-281424  
ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Beta Elettronica 0332-265853  
Energy 02-33602649  
Equalis 0332-409360  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
MIPS 0331-540928  
ProNet 06-6640385  
Skylink 0332-287770  
TELECOM Online 167-070707  
Video On Line 167-018787  
Working On Line 0332-320720  
Zucchetti 0371-594444

#### VASTO (CH)

VASTOCOM 0873-364128

#### VENEZIA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
I.NET 02-409061  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 041-5229040  
ProNet 06-6640385  
Shineline 041-5630830  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Venezia net 041-5206461  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

#### VERBANIA

Archimedia 0323-581591  
ARTECNICA 0323-403983  
Azzurra 0323-862350  
G S E 0323-405545

#### VERCELLI

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
net4U 0161-255727  
ProNet 06-6640385  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

#### VERONA

ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Easy Net 045-8005588  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IFINET 045-8009385  
Intesys 045-956777  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 045-8098475  
ProNet 06-6640385  
SHARE 045-9217511  
SYSTEMY 0382-526030  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

#### VIAREGGIO (LU)

Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
Zucchetti 0371-594444

#### VIBO VALENTIA

EMMEUFFICIO 0963-44102  
Media Web 0963-44497

#### VICENZA

AbNet 0444-500240  
ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
FISAPNET 049-9400845  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
GPnet 167-856085  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340  
NETTUNO 0444-545417  
Network Business Systems 0444-280210  
ProNet 06-6640385  
TELECOM Online 167-070707  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

#### VICO DEL GARGANO (FG)

Gestione S. Tec. 167-262247

#### VIESTE (FG)

GSS Software 167-262247

#### VIGEVANO (PV)

MEDIA POINT 0381-83003  
Video On Line 167-018787

#### VIGNOLA (MO)

AITEC 059-763479  
Zucchetti 0371-594444

#### VILLAFRANCA (VR)

GLOBALWAY 045-6304236

#### VIMERCATE (MI)

ATHENA2000 167-391391  
SYSTEMY 0382-526030

#### VITERBO

AGORA' 0761-222811  
ALINET 051-238634  
ATHENA2000 167-391391  
Comm2000 02-48009597  
Energy 02-33602649  
Flashnet 167-244035  
GALACTICA 02-67076322  
IBE.Net 167-281069  
IPSnet 167-230430  
Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
MC-Link 06-418921  
MICANET 167-279340

ProNet 06-6640385  
UniNet 06-39387318  
Video On Line 167-018787  
Zucchetti 0371-594444

#### VOGHERA (PV)

AZ Net 0383-213108  
SYSTEMY 0382-526030

#### VOLTERRA (PI)

Italia On Line 167-266198  
IUnet 02-48366671  
Logix 0583-490160  
Zucchetti 0371-594444

PROVIDER'S LIST *udi-l-vo!*





# INTERNET TOOLS address

**3 Com** <http://www.3com.com/>  
**3 M** <http://www.mmm.com/>  
**A.C.R.** <http://www.the-acr.com/>  
**A.M.G.** <http://www.atlanticmemory.com/>  
**ACCUGRAPH** <http://www.accugraph.com/>  
**Acer** <http://www.acer.com/>  
**Adaptec** <http://www.adaptec.com/>  
**Adaptiv** <http://www.adaptiv.com/>  
**Adobe** <http://www.adobe.com/>  
**Altair** <http://www.altair.com/>  
**AMD** <http://www.amd.com/>  
**America Online** <http://www.aol.com/>  
**AMP** <http://www.amp.com/>  
**Antares** <http://www.antares.com/>  
**APPLE Italia** <http://www.italy.euro.apple.com/>  
**APPLE** <http://www.apple.com/>  
**Artisoft** <http://www.artisoft.com/>  
**AST Computer** <http://www.ast.com/>  
**ATI** <http://www.atitech.ca/>  
**Autodesk** <http://www.autodesk.com/>  
**AXIS** <http://www.axis.se/>  
**Boca Research** <http://www.bocaresearch.com/>  
**Borland** <http://www.borland.com/>  
**Cirrus Logic** <http://www.cirrus.com/>  
**Cmpuserve** <http://ourworld.compuserve.com/>  
**Compaq Italia** <http://www.compaq.it/>  
**Computer Associates** <http://www.cai.com/>  
**Computer Vision** <http://www.cv.com/>  
**Control Data** <http://www.cdc.com/>  
**Corel** <http://www.core.com/>  
**Creative Labs** <http://www.creaf.com/>  
**Cyrix** <http://www.cyrix.com/>  
**Data General** <http://www.dg.com/>  
**Dell Computer** <http://www.dell.com/>  
**Delrina** <http://www.delrina.com/>  
**DHL** <http://www.dhl.com/>  
**Digital** <http://www.digital.com/>  
**EPSON Italia** <http://www.epson.it/>  
**Ericsson** <http://www.ericsson.com/>  
**Fedex** <http://www.fedex.com/>  
**Fujitsu** <http://www.fujitsu.com/>  
**Gruppo Raphael** <http://www.rafael.it/>  
**Hercules** <http://www.hercules.com/>  
**Hitachi** <http://www.hitachi.com/>  
**HP Italia** <http://afrodite.milland.external.hp.com/>

**IBM Italia** <http://www.ibm.it/>  
**Ingram Micro Inc.** <http://www.ingram.com/>  
**Intel** <http://www.intel.com/>  
**Iomega** <http://www.iomega.com/>  
**Java** <http://www.javasoft.com/>  
**Kodak** <http://www.kodak.com/>  
**Lexmark** <http://www.lexmark.com/>  
**Logitech Italia** <http://www.vol.it/logitech/>  
**LOGOS** <http://www.logos.it/>  
**LOTUS Italia** <http://www.lotus.it/>  
**Maccity** [http://www.msoft.it/area\\_inf/mac/maccityhome.htm](http://www.msoft.it/area_inf/mac/maccityhome.htm)  
**Macromedia** <http://www.macromedia.com>  
**Matrox** <http://www.matrox.com/>  
**MAXTOR** <http://www.maxtor.com/>  
**McAfee** <http://www.mcafee.com/>  
**MetaTools** <http://www.hsc.com/>  
**Micrografx** <http://www.micrografx.com/>  
**Microsoft Italia** <http://www.microsoft.com/italy>  
**Motorola** <http://www.mot.com/>  
**NCR** <http://www.ncr.com/>  
**NEC** <http://www.nec.com/>  
**NOKIA** <http://www.nokia.com/>  
**Novell** <http://www.novell.com/>  
**PackardBell** <http://www.packardbell.com/>  
**PAGINE GIALLE Italiane** <http://www.paginegialle.it/>  
**Panasonic** <http://www.panasonic.com>  
**PkWare** <http://www.pkware.com/>  
**Polaroid** <http://www.polaroid.com/>  
**Quantum** <http://www.quantum.com/>  
**Quarterdeck** <http://www.quarterdeck.com/>  
**Roland** <http://www.rolandus.com/>  
**Siemens Nixdorf** <http://www.sni.de/>  
**Siemens** <http://www.siemens.de/>  
**Silicon Graphics** <http://www.sgi.com/>  
**Smau** <http://www.smau.it>  
**Sony** <http://www.sony.com/>  
**Specular** <http://www.specular.com/>  
**Stac** <http://www.stac.com/>  
**Sun** <http://www.sun.com/>  
**Symantec** <http://www.symantec.com/>  
**Tally** <http://www.tally.com/>  
**TDK** <http://www.tdk.com/>  
**Tektronix** <http://www.tektronix.com/>  
**TEXAS Instruments** <http://www.ti.com/>  
**ThunderBYTE** <http://www.thunderbyte.com/>  
**TNT Traco** <http://www.tnt.com/>  
**Toshiba** <http://www.toshiba.com/taiseid/>  
**UPS** <http://www.ups.com/>  
**USRobotics** <http://www.usr.com/index.html>  
**Vocaltec** <http://www.vocaltec.com/>  
**Western Digital** <http://www.wdc.com/>  
**Win Zip** <http://www.winzip.com/>  
**Xerox** <http://www.xerox.com/>  
**Zoom** <http://www.zoomtel.com/>  
**Zyxel** <http://www.zyxel.com/>



# CONSOLEMANIA

Colorata, divertente, esuberante, ma al tempo stesso attenta, aggiornata ed esauriente è la rivista dedicata al mondo delle console più venduta in Italia.

SUPER NES

NEO GEO

GAME BOY

MEGA DRIVE

▶ SEGA

▶ NINTENDO

▶ SONY

▶ 3DO

BELLAFANTE DESIGN-MILANO



[HTTP://WWW.XENIA.IT](http://www.xenia.it)



INTERNET

CD-ROM

NEWS • ANTEPRIME • PREVIEW • TIPS • VOCI DI CORRIDOIO • GAMES • MULTIMEDIA • INTERNET • TOOLS

**XENIA**  
EDIZIONI

HTTP://WWW.XENIA.IT

xenia online

RIVISTE

TANTO ALTRO